

ODDÍL L 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

| | |
|------------------|------------------|
| Forma produktu | : Směs |
| Jméno výrobku | : Ebony LUXE |
| Kód produktu | : LXTDEY |
| Skupina produktů | : Hotový inkoust |

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Příslušná určená použití

Hlavní kategorie použití : Určeno pro profesionální použití jako inkoust na tetování /permanentní makeup.

1.2.2. Nedoporučená použití

Nejsou k dispozici žádné další informace

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Ink Projects LLC
460 Greenway Industrial Drive, Suite A
29708 Fort Mill, SC

1.4. Nouzové telefonní číslo

Tísňové číslo : +1-813-248-0585. V případě nouze vyhledání územní toxikologické nouze
číslo nebo volejte 112

| Země | Organizace/společnost | Adresa | Číslo tísňového volání | Komentář |
|------------|-----------------------|----------|------------------------|--|
| Alžírsko | | Alžír | | |
| Austrálie | | Westmead | | |
| Rakousko | | Vídeň | | |
| Bělorusko | | Minsk | | |
| Belgie | | Brusel | | Volejte prosím: 070 245 245 pro jakékoli naléhavé dotazy ohledně intoxikace (zdarma 24/7), pokud není dostupné volejte: 02 264 96 30 (standardní poplatek) |
| Bulharsko | | Sofie | | Telefon je aktivní 24/7 a hovory na něj jsou <small>vždy volné</small> |
| Chorvatsko | | Záhřeb | | Dostupné informace 24/7 v chorvatštině a Angličtina |
| Kypr | | Nikósie | | Provozní doba 24 hodin / 24 hodin, 7 dní v týdnu |

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| Země | Organizace/společnost | Adresa | Číslo telefonního volání | Komentář |
|-----------------|--|--|--|---|
| Česká republika | | Praha | | a pouze v případě poruchy volejte 725 103 658 (jinak na tomto telefonu nemusí být toxikolog!) Otázky o AKUTNÍ INOXIKACE z jedná se o lidi a zvířata výhradněna při svých telefonních linkách TIS 24 hodin denně |
| Dánsko | | Kodaň | | |
| Estonsko | | Tallinn | | Volání na horkou linku je anonymní a za cenu mírně nad normální. |
| Finsko | | Helsinky | | Otevřeno 24 hodin denně 0800 147 111 (zdarma) 09 471 977 (volání za normální cenu) |
| Francie | Centrum antipoison d'Angers | Angers Cedex 9 | | |
| Německo | | Berlín | | |
| Řecko | | Athény | | |
| Maďarsko | | Budapešť | | Tí sňová linka 1: (0-24 hodin, zdarma - pouze od Maďarsko) Tí sňová linka 2: (0-24 hodin, lze volat za normální poplatek - také ze zahraničí) |
| Island | | Reykjavík | | Nepřetržitě každý den |
| Irsko | | Dublin | | |
| Irsko | Národní informační centrum pro jedy nemocnice Beaumont | PO Box 1297 Beaumont Road 9 Dublin | +353 1 809 2566 (Zdravotní ci-24/7) +353 1 809 2166 (veřejné 7/7, 8:00-22:00) | |
| Izrael | | Haifa | | |
| Itálie | | Bergamo | +39 800 88 33 00 | |
| Jordán | | Ammán | | |
| Kazachstán | | Almaty | | |
| Lotyšsko | | Riga | | pracuje 24 hodin denně |
| Litva | | Vilnius | +370 (85) 236 20 52 | |

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| Země | Organizace/společnost | Adresa | Číslo telefonního volání | Komentář |
|----------------------------|---|---|---|--|
| Lucembursko | | Brusel | | Telefon zdarma čí slo s 24/7 pří stup. Odborníci odpoví dají na všechny naléhavé otázky o nebezpečných výrobcích ve francouzštině holandsštině a angličtině |
| Malta | | Msida Msida | | |
| Malta | Informační kancelář pro léky a jedy | Nemocnice Mater Dei MSD 2090 Msida | +356 2545 6508 | |
| Mexiko | | Mexico City | | |
| Maroko | | Rabat | | |
| Holandsko | Národní Vergiftingen Informatie Centrum (NVIC) | Huispostnummer Q03.2.315 Utrecht | | Pouze za účelem informování zdravotnického personálu v případě akutních intoxikací (24 hodin denně 7 dní v týdnu) |
| Norsko | | Folkehelseinstituttet Postovní knihy 222 Skøyen 0213 Oslo | | Provozní doba 24 hodin / 24 hodin, 7 dní v týdnu |
| Polsko | | Gdaňsk | +48 512 069 737 | |
| Portugalsko | | Lisabon | | |
| Rumunsko | Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii "Grigore Alexandrescu" | Bukurešť | | |
| Rusko | | Moskva | | |
| Saúdská arábie | | Rijád | | |
| Srbsko | | Běhrad | | |
| Slovensko | | Bratislava | +421 911 166 066 | |
| Slovinsko | | Lublaň | | |
| Španělsko | | Las Rozas de Madrid | +34 91 411 26 76 (telefono solo para medicos) | (Pouze toxikologické mimořádné události). Informace v španělštině (24/7) |
| Švédsko | | Solna | | |
| Švýcarsko | | Zürich | +41 44 251 51 51 | (ze zahraničí : +41 44 251 51 51) neurgentní dotaz: +41 44 251 66 66 |
| Tunisko | | Tunis | | |
| Turecko | Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM) Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü, TC Sağlık Bakanlığı | Sağlık Mahallesi Adnan Saygun Cad. No:55 Sıhhiye 06430 Ankara | | Informace jsou poskytovány veřejnosti a zdravotnickému personálu při otravách prostřednictvím linky 114. |
| Spojené Arabské Emiráty | | Abu Dhabi | | |

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| Země | Organizace/společnost | Adresa | Číslo telefonní služby | Komentář |
|--------------------|--|------------------------------------|------------------------|-----------------------|
| Spojené království | | Belfast | | Pouze pro zdravotníky |
| | United Kingdom National Poisons Information Service (Belfast Centre) Royal Victoria Hospital | Grosvenor Road BT12 6BA Belfast | 0344 892 0111 | Pouze pro zdravotníky |

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Neklasifikován

Nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Pokud je nám známo, tento výrobek nepředstavuje žádná zvláštní rizika za předpokladu, že se s ním zachází v souladu se správnou praxí hygieny a bezpečnosti práce.

2.2. Prvky štítku

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Nevztahuje se žádná označení

2.3. Jiná nebezpečí

Neobsahuje žádná látka PBT/vPvB 0,1 % hodnoceno v souladu s přílohou XIII nařízení REACH

| Komponent | |
|--|---|
| Černá 7 (CI:77266) (1333-86-4) | Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT podle nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII |
| Paraffinum Liquidum | Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT podle nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII |
| triethanolamin (102-71-6) | Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT podle nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII |
| Glycerin (56-81-5) | Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT podle nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII |
| Propylenglykol (57-55-6) | Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT podle nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII |
| Benzylalkohol (100-51-6) | Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT podle nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII |
| Hydroxid amonný (regulátor pH) (1336-21-6) | Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT podle nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII |

Směs neobsahuje látky uvedené v seznamu vytvořeném v souladu s čl. 59 odst. 1 nařízení REACH, kterým mají vlastnosti narušující cílovou endokrinní činnost, nebo nebyla identifikována jako látka s vlastnostmi narušující cílovou endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při koncentraci rovné nebo vyšší než 0,1 %

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.1. Látky

Nelze použít

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

3.2. Směsi

| název | Identifikátor produktu | % | Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] |
|--------------------------------|---|-----------|--|
| Aqua | Číslo CAS: 7732-18-5 EC-No.: 231-791-2 | 30-35 | Neklasifikován |
| Žlutá 138 (CI:56300) | Číslo CAS: 30125-47-4 EC-No.: 250-063-5 | 15-25 | Neklasifikován |
| Červená 170 (CI:12475) | Číslo CAS: 2786-76-7 EC-No.: 220-509-3 | 9-10 | Neklasifikován |
| Akrylátové kopolymery | Číslo CAS: 25133-97-5 | 8-9 | Neklasifikován |
| Černá 7 (CI:77266) | Číslo CAS: 1333-86-4 EC-No.: 215-609-9 | 5 - 6 | Vlastní zahřívání, H251 Carc. 2, H351 STOT RE 1, H372 |
| Paraffinum Liquidum | EC-No.: 232-455-8 | 5 - 6 | Neklasifikován |
| triethanolamin | Číslo CAS: 102-71-6 EC-No.: 203-049-8 | 4 - 5 | Neklasifikován |
| Glycerol | Číslo CAS: 56-81-5 EC-No.: 200-289-5 | 3 - 4 | Acute Tox. 4 (Vdechování : prach, mlha), H332 |
| Trideceth-6 fosfát amonný | - | 2 - 3 | Neklasifikován |
| Propylenglykol | Číslo CAS: 57-55-6 EC-No.: 200-338-0 | 2 - 3 | Neklasifikován |
| Oleth-9 | Číslo CAS: 9004-98-2 | 1 - 1,7 | Acute Tox. 4 (dermální), H312 Aquatic Chronic 3, H412 |
| Benzylalkohol | Číslo CAS: 100-51-6 EC-No.: 202-859-9 EC Index-No.: 603-057-00-5 | 1 - 1,7 | Acute Tox. 4 (ústní), H302 Acute Tox. 4 (dermální), H312 Acute Tox. 4 (Vdechování : plyn), H332 |
| Bisulfit sodný | Číslo CAS: 7631-90-5 EC-No.: 231-548-0 EC Index-No.: 016-064-00-8 | 0,5 - 1 | Neklasifikován |
| Hydroxid amonný (regulátor pH) | Číslo CAS: 1336-21-6 EC-No.: 215-647-6 EC Index-No.: 007-001-01-2 | 0,1 - 0,5 | Acute Tox. 4 (ústní), H302 Skin Corr. 1, H314 Oční hráz, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |

Specifické koncentrační limity:

| název | Identifikátor produktu | Specifické koncentrační limity (%) |
|--------------------------------|---|------------------------------------|
| Hydroxid amonný (regulátor pH) | Číslo CAS: 1336-21-6 EC-No.: 215-647-6 EC Index-No.: 007-001-01-2 | (5 C < 100) STOT SE 3, H335 |

Úplné znění H- a EUH-vě: viz oddíl 1.16

ODDÍL L 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis opatření první pomoci

Pokyny pro první pomoc po vdechnutí

: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující cí dýchání. Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v pohodlí pro dýchání. Necí te-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| | |
|---|---|
| Pokyny pro první pomoc po kontaktu s pokožkou | : Necí tlí te-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc a péči. Pokožku omyjte velkým množstvím vody. |
| První pomoc po kontaktu s očima | : Necí tlí te-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Preventivně vypláchněte oči vodou. |
| Pokyny pro první pomoc po požití | : Necí tlí te-li se dobře, volejte toxikologické středisko nebo lékaře. |

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou k dispozici žádné další informace

4.3. Pokyn týkající cí se okamžitě lékařské pomoci a zvláštní ho ošetření

Ošetřujte symptomaticky.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasicí prostředky

Vhodná hasiva : Vodní sprej. Suchý prášek. Pěna. Oxid uhličitý.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné produkty rozkladu v případě požáru : Mohou se uvolňovat toxické páry.

5.3. Rada pro hasiče

Ochrana při hašení požáru : Nepokoušejte se jednat bez vhodných ochranných prostředků. Samostatný dýchací přístroj. Kompletní ochranný oděv.

ODDÍL 6: Opatření v případě nehody úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1. Pro jiný než nouzový personál

Nouzové postupy : Vyvětrejte oblast úniku.

6.1.2. Pro pohotovostní pracovníky

Ochranné vybavení : Nepokoušejte se jednat bez vhodných ochranných prostředků. Další informace naleznete v části 8: "Omezování expozice/osobní ochranné prostředky".

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Metody čištění : Rozlitou kapalinu zachyťte do absorpčního materiálu.

Jiná informace : Materiály nebo pevné zbytky zlikvidujte na autorizovaném místě.

6.4. Odkaz na další sekce

Další informace naleznete v části 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečnou manipulaci

Opatření pro bezpečnou manipulaci : Zajistěte dobrévětrání pracovní stanice. Použijte osobní ochranné prostředky.

Hygienická opatření : Při používání tohoto produktu nejezte, nepijte ani nekuřte. Po manipulaci si vždy umyjte ruce produkt.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně jakýchkoliv nekompatibilit

Podmínky skladování : Skladujte uzamčené. Skladujte na dobře větraném místě. Doporučená skladovací teplota: Maximálně 32°C. Zachovat chladnou hlavu.

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

7.3. Specifické konečné použití

Nejsou k dispozici žádné další informace

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1 Národní pracovní expozice a biologické limitní hodnoty

| Černá 7 (CI:77266) (1333-86-4) | |
|--|---|
| Belgie – limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Carbone (noir de) # Koolzwart |
| OEL TWA | 3 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Koninklijk besluit/Arrêté royal 19. 11. 2020 |
| Chorvatsko – limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Ugljik-crni |
| GVI (OEL TWA) [1] | 3,5 mg/m ³ |
| KGVI (OEL STEL) | 7 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu io biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021) |
| Česká republika - Expoziční limity na pracovišti | |
| Mí stní název | Amorfní uhlík (uhlíková čern) |
| PEL (OEL TWA) | 10 mg/m ³ |
| Poznámka | Prachy s převážně nespecifickým účinkem. |
| Regulační odkaz | Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.) |
| Dánsko – limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Saze |
| OEL TWA [1] | 3,5 mg/m ³ |
| Poznámka | K (betyder, at stoffet anses pro at kunne være kræftfremkaldende) |
| Regulační odkaz | BEK nr 1426 z 28. června 2021 |
| Finsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Nokimusta |
| HTP (OEL TWA) [1] | 3,5 mg/m ³ |
| HTP (OEL STEL) | 7 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- a terveystieteistö) |
| Francie – limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Noir de carbone |
| VME (OEL TWA) | 3,5 mg/m ³ |
| Poznámka | Valeurs recommandées /připouští |
| Regulační odkaz | Circulaire du Ministère du travail (ref.: INRS ED 984, 2016) |
| Řecko – limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Αιθάλη |
| OEL TWA | 3,5 mg/m ³ |

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle naří zení REACH (ES) 1907/2006 ve znění naří zení (EU) 2020/878

| Černá 7 (CI:77266) (1333-86-4) | |
|---|--|
| OEL STEL | 7 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ε ομιαμμένοςών ντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους |
| Maďarsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Ipari korom ["Carbon Black"] |
| AK (OEL TWA) | 3 mg/m ³ belélegezhető koncentráció |
| Regulační odkaz | 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről |
| Irsko - Expoziční limity na pracovišti | |
| Mí stní název | Saze |
| OEL TWA [1] | 3 mg/m ³ I (inhalovatelná frakce) |
| Regulační odkaz | Kodex postupů pro chemickélátky 2021 |
| Polsko - Expoziční limity na pracovišti | |
| Mí stní název | Sadza technická |
| NDS (OEL TWA) | 4 mg/m ³ frakcja wdychalna |
| Poznámka | Frakcja wdychalna - frakcja aerozolu wnikająca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. |
| Regulační odkaz | Dz. U. 2018 poz. 1286 |
| Portugalsko - Expoziční limity na pracovišti | |
| Mí stní název | Carbono, proto (černoch de fumo) |
| OEL TWA | 3 mg/m ³ I (Fraçao inalável) |
| Poznámka | A3 (Agente carcinogénico potvrzenéví řaty laboratoře s relevância desconhecida no Homem) |
| Regulační odkaz | Norma Portuguesa NP 1796:2014 |
| Španělsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Negro de humo |
| VLA-ED (OEL TWA) [1] | 3,5 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Limites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2021. INSHT |
| Spojenékrálovství - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Saze |
| WEL TWA (OEL TWA) [1] | 3,5 mg/m ³ |
| WEL STEL (OEL STEL) | 7 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | EH40/2005 (čtvrtévydání , 2020). HSE |
| Island - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Kolefni |
| OEL TWA | 3,5 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (č. 390/2009) |
| Norsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Saze (lampesot) |
| Greenseverdi (OEL TWA) [1] | 3,5 mg/m ³ |

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle naří zení REACH (ES) 1907/2006 ve znění naří zení (EU) 2020/878

| Černá 7 (CI:77266) (1333-86-4) | |
|--|--|
| Regulační odkaz | PRO-2021-06-28-2248 |
| USA - ACGIH - Limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Saze |
| ACGIH OEL TWA | 3 mg/m ³ (inhalovatelná frakce) |
| Poznámka (ACGIH) | TLV® Základ: Bronchitida. Poznámky: A3 (potvrzený zví řeci karcinogen s neznámým významem pro člověka) |
| Regulační odkaz | ACGIH 2021 |
| Paraffinum Liquidum (8042-47-5) | |
| Belgie - limity expozice na pracovišti | |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| OEL STEL | 10 mg/m ³ |
| Německo - limity expozice na pracovišti (TRGS 900) | |
| Mí stní název | Weißes Mineralöl (Erdöl) |
| AGW (OEL TWA) [1] | 5 mg/m ³ (A) |
| Faktor omezení maximální expozice | 4(II) |
| Poznámka | DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden |
| Regulační odkaz | TRGS900 |
| Maďarsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | OLAJ (ásványi) KÖD |
| AK (OEL TWA) | 5 mg/m ³ |
| Poznámka | A határérték a felsorolt, nem rákkeltő, nem reciklált, adalékanyagot nem tartalmazó ásványi olaj aeroszolokra vonatkozik; SCOEL/SUM/163/2011; T |
| Regulační odkaz | 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről |
| Nizozemsko - limity expozice na pracovišti | |
| TGG-8u (OEL TWA) | 5 mg/m ³ |
| Slovinsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | mineralno olje - belo |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| OEL STEL | 20 mg/m ³ |
| Poznámka | Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti) |
| Regulační odkaz | Uradni list RS, št. 72/2021 ze dne 11.5.2021 |
| Švýcarsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Huile de parafine / Weissöl, pharmazeutisch |
| MAK (OEL TWA) [1] | 5 mg/m ³ (i) / (e) |
| Kritická toxicita | Poumons / výpad |
| Notový zápis | SSC / SSC |

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| Paraffinum Liquidum (8042-47-5) | |
|--|---|
| Poznámka | NIOSH, DFG |
| Regulační odkaz | www.suva.ch, 28.03.2022 |
| USA - ACGIH - Limity expozice na pracovišti | |
| ACGIH OEL TWA | 5 mg/m ³ (inhalovatelná frakce) |
| triethanolamin (102-71-6) | |
| Rakousko - Expoziční limity na pracovišti | |
| Mí stní název | triethanolamin |
| MAK (OEL TWA) | 5 mg/m ³ (E) |
| MAK (OEL TWA) [ppm] | 0,8 ppm |
| MAK (OEL STEL) | 10 mg/m ³ (E, 4x 15 (Miw) min) |
| MAK (OEL STEL) [ppm] | 1,6 ppm (4x 15 (Miw) min) |
| Poznámka | S |
| Regulační odkaz | BGBl. II Nr. 156/2021 |
| Belgie - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Trietanolamin # Tri-ethanolamin |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Koninklijk besluit/Arrêtéroyal 11/05/2021 |
| Česká republika - Expoziční limity na pracovišti | |
| Mí stní název | triethanolamin |
| PEL (OEL TWA) | 5 mg/m ³ |
| PEL (OEL TWA) [ppm] | 0,8 ppm |
| NPK-P (OEL C) | 10 mg/m ³ |
| NPK-P (OEL C) [ppm] | 1,6 ppm |
| Poznámka | D - při expozici se projevuje pronikání faktoru kůže , I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůže. |
| Regulační odkaz | Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.) |
| Dánsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | triethanolamin |
| OEL TWA [1] | 3,1 mg/m ³ |
| OEL TWA [2] | 0,5 ppm |
| Regulační odkaz | BEK nr 202 z 21/02/2023 |
| Estonsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | trietanolamiin |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| OEL STEL | 10 mg/m ³ |
| Poznámka | S (Sensibiliseeriv aine) |
| Regulační odkaz | Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 21.12.2022, 3) |
| Finsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | trietanoliamiini |

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| triethanolamin (102-71-6) | |
|--|---|
| HTP (OEL TWA) [1] | 5 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- a terveystieteistö) |
| Německo - limity expozice na pracovišti (TRGS 900) | |
| Místní název | 2,2',2"-Nitrilotriethanol |
| AGW (OEL TWA) [1] | 1 mg/m ³ (E) |
| Faktor omezení maximální expozice | 1(já) |
| Poznámka | DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtbarkeit braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden |
| Regulační odkaz | TRGS900 |
| Irsko - Expoziční limity na pracovišti | |
| Místní název | triethanolamin |
| OEL TWA [1] | 5 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Kodex postupů pro chemikálie 2021 |
| Litva - Limity expozice na pracovišti | |
| Místní název | trietanolaminy |
| IPRV (OEL TWA) | 5 mg/m ³ |
| TPRV (OEL STEL) | 10 mg/m ³ |
| Poznámka | J (jautinantis poveikis) |
| Regulační odkaz | LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (č. V-695/A1-272, 2018-06-12) |
| Portugalsko - Expoziční limity na pracovišti | |
| Místní název | trietanolamina |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Norma Portuguesa NP 1796:2014 |
| Španělsko - limity expozice na pracovišti | |
| Místní název | trietanolamina |
| VLA-ED (OEL TWA) [1] | 5 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Limites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2023. INSHT |
| Švédsko - Expoziční limity na pracovišti | |
| Místní název | trietanolamin |
| NGV (OEL TWA) | 5 mg/m ³ |
| NGV (OEL TWA) [ppm] | 0,8 ppm |
| KTV (OEL STEL) | 10 mg/m ³ |
| KTV (OEL STEL) [ppm] | 1,6 ppm |
| Poznámka | H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga); V (Väglödande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas) |
| Regulační odkaz | Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) |

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle naří zení REACH (ES) 1907/2006 ve znění naří zení (EU) 2020/878

| triethanolamin (102-71-6) | |
|---|--|
| Island – limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Trí etanolámín |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| Poznámka | O (efnið er ofnæmisvaldandi) |
| Regulační odkaz | Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (č. 390/2009) |
| Norsko – limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | trietanolamin |
| Grenseverdi (OEL TWA) [1] | 5 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | PRO-2021-06-28-2248 |
| Severní Makedonie – limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | 2,2',2"-нитрилотриетанол |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ (I) инхалабилна фракција – дел на вкупно суспендирани материји, кои работникот гуи |
| Regulační odkaz | Правилник за минималните барања за безбедност а здравје при работа на вработериозизанотериозизанотериозизанотериозизанотериозити ожување на хемиски супстанции („Службен весник на Република Македонија“ бр.46/10) |
| Švýcarsko – limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Trietanolamin/triethanolamin |
| MAK (OEL TWA) [1] | 5 mg/m ³ (i) / (e) |
| KZGW (OEL STEL) | 5 mg/m ³ (i) / (e) |
| Kritická toxicita | VRS, Peau, Yeux / OAW, Haut, Auge |
| Notový zápis | SSC / SSC |
| Poznámka | NIOSH |
| Regulační odkaz | www.suva.ch, 01.01.2023 |
| USA - ACGIH - Limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | triethanolamin |
| ACGIH OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| Poznámka (ACGIH) | TLV® Base: Irr pro oči a kůži |
| Regulační odkaz | ACGIH 2023 |
| Glycerin (56-81-5) | |
| Belgie – limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Glycerin (brouillard) # Glycerin (nevel) |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Koninklijk besluit/Arrêtéroyal 19. 11. 2020 |
| Chorvatsko – limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Glicerol |
| GVI (OEL TWA) [1] | 10 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu io biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021) |

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle naří zení REACH (ES) 1907/2006 ve znění naří zení (EU) 2020/878

| Glycerin (56-81-5) | |
|--|--|
| Česká republika - Expoziční limity na pracovišti | |
| Mí stní název | Glycerol, mlha |
| PEL (OEL TWA) | 10 mg/m ³ |
| PEL (OEL TWA) [ppm] | 2,6 ppm |
| NPK-P (OEL C) | 15 mg/m ³ |
| NPK-P (OEL C) [ppm] | 3,9 ppm |
| Regulační odkaz | Naří zení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.) |
| Estonsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Glütseriin (glütserool, 1,2,3-propantriol) |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a märtsi 105 (RT I, 17.10.2019, 2); Vabariigi Valitsuse 10. märtsi 2019. a märtsi 84 |
| Finsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Glyseroli |
| HTP (OEL TWA) [1] | 20 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö) |
| Francie - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Glycerin (aerosoly de) |
| VME (OEL TWA) | 10 mg/m ³ |
| Poznámka | Valeurs recommandées /připouští |
| Regulační odkaz | Circulaire du Ministère du travail (ref.: INRS ED 984, 2016) |
| Německo - limity expozice na pracovišti (TRGS 900) | |
| AGW (OEL TWA) [1] | 200 mg/m ³ (E) |
| Faktor omezení maximální expozice | 2(já) |
| Poznámka | DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden |
| Regulační odkaz | TRGS900 |
| Řecko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Γλυκερίνη |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε εις ομιωαμένους ατμούς κατά τη διάρκεια της εργασίας τους |
| Polsko - Expoziční limity na pracovišti | |
| Mí stní název | Glicerol |
| NDS (OEL TWA) | 10 mg/m ³ frakcja wdychalna |
| Poznámka | Frakcja wdychalna - frakcja aerozolu wnikająca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. |
| Regulační odkaz | Dz. U. 2018 poz. 1286 |

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| Glycerin (56-81-5) | |
|---|---|
| Slovensko - Expoziční limity na pracovišti | |
| Mí stní název | Glycerol |
| NPHV (OEL TWA) [1] | 10 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.) |
| Slovensko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | glycerin |
| OEL TWA | 200 mg/m ³ |
| OEL STEL | 400 mg/m ³ |
| Poznámka | Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti) |
| Regulační odkaz | Uradni list RS, št. 72/2021 ze dne 11.5.2021 |
| Španělsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Glicerina |
| VLA-ED (OEL TWA) [1] | 10 mg/m ³ neblas |
| Regulační odkaz | Limites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2021. INSHT |
| Spojenékrálovství - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Glycerol |
| WEL TWA (OEL TWA) [1] | 10 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | EH40/2005 (čtvrté vydání, 2020). HSE |
| Švýcarsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Glycerin / Glycerin |
| MAK (OEL TWA) [1] | 50 mg/m ³ (i) / (e) |
| KZGW (OEL STEL) | 100 mg/m ³ (i) / (e) |
| Kritická toxicita | VRS / OAW |
| Notový zápis | SSC / SSC |
| Regulační odkaz | www.suva.ch, 01.01.2021 |
| Propylenglykol (57-55-6) | |
| Chorvatsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Propan-1,2-diol |
| GVI (OEL TWA) [1] | 474 mg/m ³ ukupno pare i čestice 10 mg/m ³ samo čestice |
| GVI (OEL TWA) [2] | 150 ppm ukupno pare i čestice |
| Regulační odkaz | Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu io biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021) |
| Irsko - Expoziční limity na pracovišti | |
| Mí stní název | Propan-1,2-diol [propylenglykol] |
| OEL TWA [1] | 470 mg/m ³ celkem (páry a částice) 10 mg/m ³ částic |
| OEL TWA [2] | 150 ppm celkem (páry a částice) |
| Regulační odkaz | Kodex postupů pro chemickélátky 2021 |

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle naří zení REACH (ES) 1907/2006 ve znění naří zení (EU) 2020/878

| Propylenglykol (57-55-6) | |
|---|---|
| Lotyšsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Propilēnglikoly (1,2-propandioly) |
| OEL TWA | 7 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 |
| Litva - Limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Propilēnglikolis |
| IPRV (OEL TWA) | 7 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (č. V-695/A1-272, 2018-06-12) |
| Polsko - Expoziční limity na pracovišti | |
| Mí stní název | Propano-1,2-diol |
| NDS (OEL TWA) | 100 mg/m ³ pary a frakce wdychalna |
| Poznámka | Frakcja wdychalna - frakcja aerozolu wnijkajaca przez nos i usta, ktora po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrozenie dla zdrowia. |
| Regulační odkaz | Dz. U. 2018 poz. 1286 |
| Spojenékrálovství - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Propan-1,2-diol |
| WEL TWA (OEL TWA) [1] | 474 mg/m ³ 10 mg/m ³ |
| WEL TWA (OEL TWA) [2] | 150 ppm |
| Regulační odkaz | EH40/2005 (čtvrtéydání , 2020). HSE |
| Norsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Propan-1,2-diol |
| Greenseverdi (OEL TWA) [1] | 79 mg/m ³ |
| Greenseverdi (OEL TWA) [2] | 25 ppm |
| Regulační odkaz | PRO-2021-06-28-2248 |
| Benzylalkohol (100-51-6) | |
| Bulharsko - Expoziční limity na pracovišti | |
| Mí stní název | Бензилналкохол |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Наредба № 13 од 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агентибиди прио. бр. 47 од 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.) |
| Česká republika - Expoziční limity na pracovišti | |
| Mí stní název | Benzylalkohol |
| PEL (OEL TWA) | 40 mg/m ³ |
| PEL (OEL TWA) [ppm] | 9 ppm |
| NPK-P (OEL C) | 80 mg/m ³ |
| NPK-P (OEL C) [ppm] | 18 ppm |
| Regulační odkaz | Naří zení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.) |

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| Benzylalkohol (100-51-6) | |
|--|---|
| Finsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Bentsyylialkoholi |
| HTP (OEL TWA) [1] | 45 mg/m ³ |
| HTP (OEL TWA) [2] | 10 ppm |
| Regulační odkaz | HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- a terveystoimariö) |
| Německo - limity expozice na pracovišti (TRGS 900) | |
| AGW (OEL TWA) [1] | 22 mg/m ³ |
| AGW (OEL TWA) [2] | 5 ppm |
| Faktor omezení maximální expozice | 2(já) |
| Poznámka | DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); H - hautresorptiv; Y - Ein Risiko der Fruchtbarkeit wird durch die Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden; 11 - Summe aus Dampf und Aerosolen |
| Regulační odkaz | TRGS900 |
| Lotyšsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Benzilspirtu (fenilmetanolu, fenilkarbinolu) |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 |
| Litva - Limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Benzilo alkoholis |
| IPRV (OEL TWA) | 5 mg/m ³ |
| Poznámka | O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą); Ū (ūmus poveikis) |
| Regulační odkaz | LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (č. V-695/A1-272, 2018-06-12) |
| Polsko - Expoziční limity na pracovišti | |
| Mí stní název | Fenylometanol |
| NDS (OEL TWA) | 240 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Dz. U. 2018 poz. 1286 |
| Slovensko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | benzilalkohol |
| OEL TWA | 22 mg/m ³ |
| OEL TWA [ppm] | 5 ppm |
| OEL STEL | 44 mg/m ³ |
| OEL STEL [ppm] | 10 ppm |
| Poznámka | K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizaci skozi kožo), Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti) |
| Regulační odkaz | Uradni list RS, št. 72/2021 ze dne 11.5.2021 |
| Švýcarsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Benzylalkohol / Benzylalkohol |
| MAK (OEL TWA) [1] | 22 mg/m ³ |
| MAK (OEL TWA) [2] | 5 ppm |

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| Benzylalkohol (100-51-6) | |
|--|--|
| Kritická toxicita | VR / AW |
| Notový zápis | R, SSC / H, SSC |
| Poznámka | NIOSH |
| Regulační odkaz | www.suva.ch, 01.01.2021 |
| Bisulfit sodný (7631-90-5) | |
| Belgie - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Sodí k (bisulfit de) # Natriumbisulfit |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Koninklijk besluit/Arrêtéroyal 11/05/2021 |
| Chorvatsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Natrijev hidrogensulfid; natrijev bisulfit |
| GVI (OEL TWA) [1] | 5 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti a biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021) |
| Dánsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Natriumhydrogensulfid (Natriumbisulfit) |
| OEL TWA [1] | 5 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | BEK nr 2203 z 29. listopadu 2021 |
| Francie - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | sodí k (bisulfit de) |
| VME (OEL TWA) | 5 mg/m ³ |
| Poznámka | Valeurs recommandées /připouští |
| Regulační odkaz | Circulaire du Ministère du travail (ref.: INRS ED 984, 2016) |
| Řecko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Διθειώδες νάτριο ή όξινο θειώδες νάτριο |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε-ε ομιαμμένοζών ντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους |
| Irsko - Expoziční limity na pracovišti | |
| Mí stní název | Bisulfit sodný [hydrogensulfid sodný] |
| OEL TWA [1] | 5 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Kodex postupů pro chemickélátky 2021 |
| Portugalsko - Expoziční limity na pracovišti | |
| Mí stní název | Bissulfito de sódio |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| Poznámka | A4 (Agente não classificável como carcinogenico no Homem) |
| Regulační odkaz | Norma Portuguesa NP 1796:2014 |
| Španělsko - limity expozice na pracovišti | |
| Mí stní název | Bisulfito de sodio |

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| Bisulfit sodný (7631-90-5) | |
|--|---|
| VLA-ED (OEL TWA) [1] | 5 mg/m ³ |
| Poznámka | s (Všechny zákazy jsou zcela nebo částečně zakázány a použijí se jako fitosanitářské a/o jako biocidy. Další podrobnosti o zákazu konzultovat: Základní údaje o produktech biocidů: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas Základní údaje o produktech fitosanitářských http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf). |
| Regulační odkaz | Limites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2022. INSHT |
| Spojené království – limity expozice na pracovišti | |
| Místo názvu | Hydrogensířičitan sodný |
| WEL TWA (OEL TWA) [1] | 5 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | EH40/2005 (čtvrté vydání, 2020). HSE |
| Island – limity expozice na pracovišti | |
| Místo názvu | Natří uhýdrogensulfát (natří umbí sulfát) |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (č. 390/2009) |
| Norsko – limity expozice na pracovišti | |
| Místo názvu | Natriumhydrogensulfitt (Natriumbisulfitt) |
| Grenseverdi (OEL TWA) [1] | 5 mg/m ³ |
| Regulační odkaz | PRO-2021-06-28-2248 |
| Švýcarsko – limity expozice na pracovišti | |
| Místo názvu | Bisulfit sodný / hydrogensířičitan sodný |
| MAK (OEL TWA) [1] | 5 mg/m ³ (i) / (e) |
| Kritická toxicita | Peau, Yeux / Haut, Auge |
| Poznámka | OSHA |
| Regulační odkaz | www.suva.ch , 28.03.2022 |
| USA - ACGIH - Limity expozice na pracovišti | |
| Místo názvu | Hydrogensířičitan sodný |
| ACGIH OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| Poznámka (ACGIH) | Základ TLV®: Irr kůže, očí a URT. Poznámky: A4 (Nelze klasifikovat jako lidský karcinogen) |
| Regulační odkaz | ACGIH 2022 |
| Hydroxid amonný (regulátor pH) (1336-21-6) | |
| Finsko - limity expozice na pracovišti | |
| Místo názvu | Ammoniakkiliuos |
| HTP (OEL TWA) [1] | 14 mg/m ³ |
| HTP (OEL TWA) [2] | 20 ppm |
| HTP (OEL STEL) | 36 mg/m ³ |
| HTP (OEL STEL) [ppm] | 50 ppm |
| Regulační odkaz | HTP-ARVOT 2020 (Sosiaal- ja terveysministeriö) |

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

8.1.2. Doporučené postupy monitorování

Nejsou k dispozici žádné další informace

8.1.3. Vznikly nečistoty ve vzduchu

Nejsou k dispozici žádné další informace

8.1.4. DNEL a PNEC

Nejsou k dispozici žádné další informace

8.1.5. Kontrolní páskování

Nejsou k dispozici žádné další informace

8.2. Kontroly expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Vhodné technické kontroly:

Zajistěte dobrou větrání pracovní stanice.

8.2.2. Osobní ochranné prostředky

Symbol(y) osobních ochranných prostředků:



8.2.2.1. Ochrana očí a obličeje

Ochrana očí :

Ochranné brýle

8.2.2.2. Ochrana kůže

Ochrana kůže a těla:

Použijte vhodný ochranný oděv

Ochrana rukou:

Ochranné rukavice

8.2.2.3. Ochrana dýchacích cest

Ochrana dýchacích cest:

V případě nedostatečného větrání použijte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů

8.2.2.4. Tepelná nebezpečí

Nejsou k dispozici žádné další informace

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

Omezování expozice životního prostředí :

Zabraňte uvolnění do životního prostředí .

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| | |
|----------------------|----------------------------|
| Fyzický stav | : Kapalina |
| Barva | : Neení dostupný |
| Zápach | : Charakteristický zápach. |
| Pachový práh | : Neení dostupný |
| Bod tání | : Nelze použít |
| Bod mrazu | : Neení dostupný |
| Bod varu | : > 100 °C |
| Hořlavost | : Nehořlavé |
| Dolní mez výbušnosti | : Neení dostupný |
| Horní mez výbušnosti | : Neení dostupný |
| Bod vzplanutí | : > 92 °C |

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| | |
|---|-----------------|
| Teplota samovzní cení | : Není dostupný |
| Teplota rozkladu pH | : Není dostupný |
| | : 7,5 – 8,5 |
| Viskozita, kinematická | : Není dostupný |
| Rozpuštnost | : Není dostupný |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow) | : Není dostupný |
| Tlak par | : Není dostupný |
| Tlak par při 50°C | : Není dostupný |
| Hustota | : Není dostupný |
| Relativní hustota | : Není dostupný |
| Relativní hustota par při 20°C | : Není dostupný |
| Charakteristiky částic | : Nelze použít |

9.2. Jiná informace

9.2.1. Informace s ohledem na třídy fyzikální nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádnější informace

9.2.2. Další bezpečnostní vlastnosti

Nejsou k dispozici žádnější informace

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Produkt je nereaktivní za normálních podmínek použití, skladování a přepravy.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce za normálních podmínek použití.

10.4. Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

Žádné z doporučených podmínek skladování a manipulace (viz část 7).

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádnější informace

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek skladování a použití by neměly vznikat nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti podle definice v nařízení (ES) č. 1272/2008

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Akutní toxicita (orální) | : Neklasifikován |
| Akutní toxicita (dermální) | : Neklasifikován |
| Akutní toxicita (inhalační) | : Neklasifikován |
| Poleptání /podráždění kůže | : Neklasifikován. |
| | pH: 7,5 – 8,5 |

Aqua (7732-18-5)

| | |
|----|---|
| pH | 7 |
|----|---|

Černá 7 (CI:77266) (1333-86-4)

| | |
|----|---------------------|
| pH | 4 – 11 (5 %, 20 °C) |
|----|---------------------|

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| | |
|--|---|
| Paraffinum Liquidum | |
| pH | V literatuře nejsou k dispozici žádné údaje |
| triethanolamin (102-71-6) | |
| pH | 11 (25 %) |
| Glycerin (56-81-5) | |
| pH | V literatuře nejsou k dispozici žádné údaje |
| Propylenglykol (57-55-6) | |
| pH | 6,5 – 7,5 (50 %) |
| Benzylalkohol (100-51-6) | |
| pH | V literatuře nejsou k dispozici žádné údaje |
| Hydroxid amonný (regulátor pH) (1336-21-6) | |
| pH | 11,7 |
| Vážné poškození / podráždění očí : Neklasifikován pH: 7,5 – 8,5 | |
| Aqua (7732-18-5) | |
| pH | 7 |
| Černá 7 (CI:77266) (1333-86-4) | |
| pH | 4 – 11 (5 %, 20 °C) |
| Paraffinum Liquidum | |
| pH | V literatuře nejsou k dispozici žádné údaje |
| triethanolamin (102-71-6) | |
| pH | 11 (25 %) |
| Glycerin (56-81-5) | |
| pH | V literatuře nejsou k dispozici žádné údaje |
| Propylenglykol (57-55-6) | |
| pH | 6,5 – 7,5 (50 %) |
| Benzylalkohol (100-51-6) | |
| pH | V literatuře nejsou k dispozici žádné údaje |
| Hydroxid amonný (regulátor pH) (1336-21-6) | |
| pH | 11,7 |
| Zcitlivění dýchacích cest nebo kůže : Neklasifikován | |
| Mutagenita zárodečných buněk : Neklasifikován | |
| Karcinogenita : Neklasifikován. | |
| Černá 7 (CI:77266) (1333-86-4) | |
| skupina IARC | 2B - Možná karcinogenní pro člověka |
| triethanolamin (102-71-6) | |
| skupina IARC | 3 - Neklasifikovatelné |
| Bisulfit sodný (7631-90-5) | |
| skupina IARC | 3 - Neklasifikovatelné |

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle naří zení REACH (ES) 1907/2006 ve znění naří zení (EU) 2020/878

| | |
|--|-------------------|
| Reprodukční toxicita | : Neklasifikován |
| Toxicita pro specifické lověrgány - jednorázová expozice | : Neklasifikován |
| Toxicita pro specifické lověrgány - opakovaná expozice | : Neklasifikován. |
| Nebezpečí vdechnutí | : Neklasifikován |

| | |
|---|---|
| Černá 7 (CI:77266) (1333-86-4) | |
| Viskozita, kinematická | Nejsou k dispozici žádná data (test neproveden) |
| Paraffinum Liquidum | |
| Viskozita, kinematická | > 3 mm ² /s (40 °C, ISO 3104: Stanovení kinematickéviskozity a výpočet dynamickéviskozity) |
| triethanolamin (102-71-6) | |
| Viskozita, kinematická | 830,2 mm ² /s (20 °C, ekvivalentní nebo podobnéOECD 114) |
| Glycerin (56-81-5) | |
| Viskozita, kinematická | V literatuře nejsou k dispozici žádnéúdaje |
| Propylenglykol (57-55-6) | |
| Viskozita, kinematická | 41,84 mm ² /s |
| Benzylalkohol (100-51-6) | |
| Viskozita, kinematická | V literatuře nejsou k dispozici žádnéúdaje |
| Hydroxid amonný (regulátor pH) (1336-21-6) | |
| Viskozita, kinematická | V literatuře nejsou k dispozici žádnéúdaje |

11.2. Informace o dalších nebezpečích

Nejsou k dispozici žádné další informace

ODDÍ L 12: Ekologickéinformace

12.1. Toxicita

| | |
|--|---|
| Ekologie - obecná | : Produkt není považován za škodlivý pro vodní organismy ani nezpůsobuje dlouhodoběnepří znivéúčinky účinky v životní m prostředí . |
| Nebezpečný pro vodní prostředí , krátkodobě(akutně) | : Neklasifikován |
| Nebezpečný pro vodní prostředí , dlouhodobě(chronicky) | : Neklasifikován. |

Není rychle odbouratelný

12.2. Perzistence a rozložitelnost

| | |
|---------------------------------------|---|
| Černá 7 (CI:77266) (1333-86-4) | |
| Perzistence a rozložitelnost | Biologická odbouratelnost v půdě nepoužitelný. Biologická odbouratelnost: nelze použít . |
| Chemická spotřeba kyslí ku (CHSK) | Nelze použít (anorganické) |
| ThOD | Nelze použít (anorganické) |
| Paraffinum Liquidum | |
| Perzistence a rozložitelnost | Není snadno biologicky odbouratelný ve vodě |
| triethanolamin (102-71-6) | |
| Perzistence a rozložitelnost | Biologicky rozložitelný v půdě Žádná inhibice nitrifikace. Snadno biologicky odbouratelný ve vodě |
| Biochemická spotřeba kyslí ku (BSK) | 0,02 g O ₂ /g látky |

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| triethanolamin (102-71-6) | |
|---|---|
| Chemická spotřeba kyslíku (CHSK) | 1,5 g O ₂ /g látky |
| ThOD | 2,04 g O ₂ /g látky |
| Glycerin (56-81-5) | |
| Perzistence a rozložitelnost | Snadno biologicky odbouratelný ve vodě |
| Biochemická spotřeba kyslíku (BSK) | 0,87 g O ₂ /g látky |
| Chemická spotřeba kyslíku (CHSK) | 1,16 g O ₂ /g látky |
| ThOD | 1 217 g O ₂ /g látky |
| Propylenglykol (57-55-6) | |
| Perzistence a rozložitelnost | Biologicky rozložitelný v půdě Snadno biologicky odbouratelný ve vodě |
| Biochemická spotřeba kyslíku (BSK) | 0,96 – 1,08 g O ₂ /g látky |
| Chemická spotřeba kyslíku (CHSK) | 1,63 g O ₂ /g látky |
| ThOD | 1,69 g O ₂ /g látky |
| Benzylalkohol (100-51-6) | |
| Perzistence a rozložitelnost | Biologicky rozložitelný v půdě Snadno biologicky odbouratelný ve vodě |
| Hydroxid amonný (regulátor pH) (1336-21-6) | |
| Perzistence a rozložitelnost | Biologicky rozložitelný v půdě Obsahuje snadno biologicky odbouratelné složky. |
| 12.3. Bioakumulační potenciál | |
| Nejsou k dispozici žádné další informace | |
| 12.4. Mobilita v půdě | |
| Černá 7 (CI:77266) (1333-86-4) | |
| Povrchové napětí | Nelze použít (plně) |
| Ekologie - půda | Nejsou k dispozici žádné (testovací) údaje o mobilitě látky. Není toxický pro rostliny. Není toxický pro zvířata. |
| Paraffinum Liquidum | |
| Povrchové napětí | V literatuře nejsou k dispozici žádné údaje |
| Organický uhlík k normalizovaný adsorpční koeficient (Log K _{oc}) | 2,64 (log K _{oc} , SRC PCKOCWIN v2.0, vypočtená hodnota) |
| Ekologie - půda | Nízký potenciál pro adsorpci v půdě |
| triethanolamin (102-71-6) | |
| Organický uhlík k normalizovaný adsorpční koeficient (Log K _{oc}) | 1,06 – 1,27 (log K _{oc} , SRC PCKOCWIN v1.66, vypočtená hodnota) |
| Ekologie - půda | Vysoce mobilní v půdě |
| Glycerin (56-81-5) | |
| Povrchové napětí | 63,4 mN/m (20 °C, 1000 g/l) |
| Organický uhlík k normalizovaný adsorpční koeficient (Log K _{oc}) | 0 (log K _{oc} , SRC PCKOCWIN v2.0, vypočtená hodnota) |
| Ekologie - půda | Vysoce mobilní v půdě |

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| Propylenglykol (57-55-6) | |
|--|--|
| Povrchovénapěť | 71,6 mN/m (21,5 °C, 1,01 g/l, metoda EU A.5: Povrchovénapěť) |
| Organický uhlík normalizovaný adsorpční koeficient (Log Koc) | 0,46 (log Koc, vypočtená hodnota) |
| Ekologie - půda | Vysoce mobilní v půdě |
| Benzylalkohol (100-51-6) | |
| Povrchovénapěť | 39 mN/m (20 °C) |
| Organický uhlík normalizovaný adsorpční koeficient (Log Koc) | 1 122 – 1 332 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR) |
| Ekologie - půda | Vysoce mobilní v půdě |
| Hydroxid amonný (regulátor pH) (1336-21-6) | |
| Povrchovénapěť | V literatuře nejsou k dispozici žádné údaje |
| Ekologie - půda | Nejsou k dispozici žádné (testovací) údaje o mobilitě součástí (složek). |

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

| Komponent | |
|--|---|
| Černá 7 (CI:77266) (1333-86-4) | Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT podle nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII |
| Paraffinum Liquidum | Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT podle nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII |
| triethanolamin (102-71-6) | Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT podle nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII |
| Glycerin (56-81-5) | Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT podle nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII |
| Propylenglykol (57-55-6) | Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT podle nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII |
| Benzylalkohol (100-51-6) | Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT podle nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII |
| Hydroxid amonný (regulátor pH) (1336-21-6) | Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT podle nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII |

12.6. Vlastnosti narušující cí endokrinní systém

Nejsou k dispozici žádné další informace

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné další informace

ODDÍL L 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Metody nakládání s odpady : Likvidujte obsah/nádobu v souladu s licencovanými sběratelskými pokyny pro tři dny .

ODDÍL L 14: Informace pro přepravu

V souladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| ADR | IMDG | IATA | ADN | ZBAVIT |
|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 14.1. UN číslo nebo identifikační číslo | | | | |
| Není regulováno pro přepravu | | | | |
| Nejsou regulovány | Nejsou regulovány | Nejsou regulovány | Nejsou regulovány | Nejsou regulovány |
| 14.2. Správný přepravní název OSN | | | | |
| Nejsou regulovány | Nejsou regulovány | Nejsou regulovány | Nejsou regulovány | Nejsou regulovány |
| 14.3. Třída(y) nebezpečnosti pro přepravu | | | | |
| Nejsou regulovány | Nejsou regulovány | Nejsou regulovány | Nejsou regulovány | Nejsou regulovány |
| 14.4. Balicí skupina | | | | |
| Nejsou regulovány | Nejsou regulovány | Nejsou regulovány | Nejsou regulovány | Nejsou regulovány |
| 14.5. Nebezpečí pro životní prostředí | | | | |
| Nejsou regulovány | Nejsou regulovány | Nejsou regulovány | Nejsou regulovány | Nejsou regulovány |
| Nejsou k dispozici žádné doplňující informace | | | | |

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Pozemní doprava

Nejsou regulovány

Doprava po moři

Nejsou regulovány

Letecká doprava

Nejsou regulovány

Vnitrozemská vodní doprava

Nejsou regulovány

Železniční doprava

Nejsou regulovány

14.7. Hromadná námořní přeprava podle nástrojů IMO

Nelze použít

ODDÍL L 15: Informace o předpisech

15.1. Nařízení /specifické právní předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí pro látku nebo směs

15.1.1. Předpisy EU

Dodržíte platné předpisy

: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18.

prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93 a nařízení Komise (ES) č. 1488/94, jakož i směrnice Rady 76/769/EHS a směrnice Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES.

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/2081 ze dne 14. prosince 2020, kterým se mění příloha XVII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), pokud jde o látky v tetovací barvy nebo permanentní make-up, Úřední věstník Evropské unie ze dne 15. prosince 2020, L 423/6. Nařízení Komise (EU) 2015/830 ze dne 28. května 2015, kterým se mění nařízení (ES) č. 1907/2006.

Není klasifikováno jako nebezpečné podle kritérií směrnice (směrnice) 67/548/EHS a/nebo 1999/45/ES. Klasifikace Označování Nařízení o obalech; Nařízení (ES) č. 1272/2008. Úřední věstník Evropské unie 27.7.2012, č. L 201/60. Klasifikace EC 67/548 nebo EC 1999/45.

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle naří zení REACH (ES) 1907/2006 ve znění naří zení (EU) 2020/878

REACH pří loha XVII (seznam omezení)

Neobsahuje žádnélátky uvedenév pří loze XVII naří zení REACH (omezují cí podmínky)

REACH pří loha XIV (seznam oprávnění)

Neobsahuje žádnélátky uvedenév pří loze XIV REACH (seznam autorizací)

Kandidátský seznam REACH (SVHC)

Neobsahuje žádnou látku(y) uvedenou v Kandidátském seznamu REACH

Naří zení PIC (předchozí informovaný souhlas)

Neobsahuje žádnélátky uvedenána seznamu PIC (naří zení EU 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek)

Regulace POP (perzistentní organické polutanty)

Neobsahuje žádnélátky uvedenána seznamu POP (naří zení EU 2019/1021 o perzistentních organických polutantech)

Naří zení o ozonu (1005/2009)

Neobsahuje žádnélátky uvedenána seznamu poškozování ozonové vrstvy (naří zení EU 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu)

Naří zení o prekurzorech výbušnin (2019/1148)

Neobsahuje žádnélátky uvedenána seznamu prekurzorů výbušnin (naří zení EU 2019/1148 o uvádění na trh a použití vaní prekurzorů výbušnin)

Naří zení o prekurzorech drog (273/2004)

Neobsahuje žádnou látku (látky) uvedenou na seznamu prekurzorů drog (Naří zení ES 273/2004 o výrobě uvádění na trh určitých látek použí vaných k nedovolené výrobě omamných a psychotropních látek)

15.1.2. Národní předpisy

Francie

| Nemoci z povolání | |
|-------------------|--|
| Kód | Popis |
| RG 49 | Kožní poruchy způsobené alifatickými, alicyklickými aminy nebo ethanolaminy |
| RG 49 BIS | Poruchy dýchání způsobené alifatickými aminy, ethanolaminy nebo isoforondiaminem |
| RG 66 | Profesionální rýma a astma |
| RG 84 | Stavy způsobené kapalnými organickými rozpouštědly pro profesionální použití : nasycené nebo nenasycené alifatické nebo cyklické kapalnéhlovodíky a jejich směsi; kapalnéhloženované uhlovodíky; nitroderiváty alifatických uhlovodíků; alkoholy; glykoly, glykoethery; ketony; aldehydy; alifatické cyklické ethery, včetně tetrahydrofuranu; estery; dimethylformamid a dimethylacetamin; acetonitril a propionitril; pyridin; dimethylsulfon a dimethylsulfoxid |

Německo

Pracovní omezení

: Dodržujte omezení podle zákona o ochraně pracujících matek (MuSchG).

Dodržujte omezení podle zákona o ochraně mládeže v zaměstnání (JArbSchG).

Třída ohrožení vody (WGK)

: WGK 3, Vysoce nebezpečný pro vodu (Klasifikace podle AwSV, Příloha 1).

Třída úložné (LGK, TRGS 510)

: LGK 12 - Nehořlavé kapaliny.

Společný úložný stůl

| | | | | |
|----------|---------|----------|----------|-----------|
| LGK 1 | LGK 2A | LGK 2B | LGK 3 | LGK 4.1A |
| LGK 4.1B | LGK 4.2 | LGK 4.3 | LGK 5.1A | LGK 5.1B |
| LGK 5.1C | LGK 5.2 | LGK 6.1A | LGK 6.1B | LGK 6.1C |
| LGK 6.1D | LGK 6.2 | LGK 7 | LGK 8A | LGK 8B |
| LGK 10 | LGK 11 | LGK 12 | LGK 13 | LGK 10-13 |

Společné skladování není povoleno

: LGK 1, LGK 6.2, LGK 7.

Společné skladování s povolenými omezeními

: LGK 4.1A, LGK 4.3, LGK 5.1C.

Společné skladování povoleno pro

: LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13.

Naří zení o nebezpečném incidentu (12. BImSchV)

: Nepodléhá naří zení o nebezpečných incidentech (12. BImSchV)

Holandsko

kategorie ABM

: B(3) - nebezpečný pro vodní organismy

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : je uveden
 SZW-lijst van mutagene látky : je uveden
 SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Žádná ze složek není uvedena
 SZW-lijst van reprotoxische látky – Vruchtbaarheid : Žádná ze složek není uvedena
 SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Žádná ze složek není uvedena

Dánsko

Klasifikační poznámky : Musí být dodržovány pokyny pro nouzové řízení pro skladování hořlavých kapalin
 Dánské národní předpisy : Mladí lidé mladší 18 let nesmějí výrobek používat
 Těhotné kojící ženy pracující s přípravkem nesmějí být v přímém kontaktu s přípravkem
 Při používání a likvidaci je třeba dodržovat požadavky dánských úřadů pro pracovní prostředí týkající se práce s karcinogeny

Švýcarsko

Třídní označení (LK) : LK 10/12 - Kapaliny

15.2. Hodnocení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16: Další informace

Zkratky a akronymy:

| | |
|----------|---|
| ADN | Evropská dohoda o mezinárodní přepravní bezpečnosti v rámci po vnitrozemských vodních cestách |
| ADR | Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravní bezpečnosti v rámci |
| ATE | Odhad akutní toxicity |
| BCF | Biokoncentrační faktor |
| BLV | Biologická limitní hodnota |
| BOD | Biochemická spotřeba kyslíku (BSK) |
| TRESKA | Chemická spotřeba kyslíku (CHSK) |
| DMEL | Odvozená úroveň minimálního hořlavého efektu |
| DNEL | Odvozená úroveň bez účinku |
| Číslo ES | Číslo Evropského společenství |
| EC50 | Střední efektivní koncentrace |
| EN | Evropská norma |
| IARC | Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny |
| IATA | Mezinárodní asociace leteckých dopravců |
| IMDG | Mezinárodní námořní nebezpečné zboží |
| LC50 | Střední smrtelná koncentrace |
| LD50 | Střední smrtelná dávka |
| LOAEL | Nejnižší pozorovaná úroveň nežádoucích účinků |
| NOAEC | Koncentrace bez pozorovaných nežádoucích účinků |
| NOAEL | Úroveň nepozorovaných nežádoucích účinků |
| NOEC | Koncentrace bez pozorovaných účinků |
| OECD | Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj |
| OEL | Limit expozice na pracovišti |
| PBT | Perzistentní bioakumulativní toxický |

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| Zkratky a akronymy: | |
|---------------------|---|
| PNEC | Předpokládaná koncentrace bez účinku |
| ZBAVIT | Předpisy pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečného zboží |
| SDS | Bezpečnostní list |
| STP | Čistírna odpadních vod |
| ThOD | Teoretická spotřeba kyslíku (ThOD) |
| TLM | Střední toleranční limit |
| VOC | Těkavé organické sloučeniny |
| Č. CAS | Číslo služby Chemical Abstract Service |
| NOS | Není jinak specifikováno |
| vPvB | Velmi perzistentní a velmi bioakumulativní |
| ED | Vlastnosti narušující cílový endokrinní systém |

| Úplné znění H- a EUH-prohlášení : | |
|--|--|
| Acute Tox. 4 (dermální) | Akutní toxicita (dermální), kategorie 4 |
| Acute Tox. 4 (Vdechování : prach, mlha) | Akutní toxicita (vdechování : prach, mlha) Kategorie 4 |
| Acute Tox. 4 (Inhalace: plyn) | Akutní toxicita (inhalace: plyn) Kategorie 4 |
| Acute Tox. 4 (ústní) | Akutní toxicita (orální), kategorie 4 |
| Akutní vodní 1 | Nebezpečný pro vodní prostředí – Akutní nebezpečí , kategorie 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Nebezpečný pro vodní prostředí – Chronické nebezpečí , kategorie 1 |
| Aquatic Chronic 3 | Nebezpečný pro vodní prostředí – Chronické nebezpečí , kategorie 3 |
| Carc. 2 | Karcinogenita, kategorie 2 |
| Oční hráz. 1 | Vážné poškození očí /podráždění očí , kategorie 1 |
| H251 | Samozahřívaní : může se vznítit. |
| H302 | Zdraví škodlivý při požití . |
| H312 | Zdraví škodlivý při styku s kůží . |
| H314 | Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí . |
| H318 | Způsobuje vážné poškození očí . |
| H332 | Zdraví škodlivý při vdechování . |
| H335 | Může způsobit podráždění dýchacích cest. |
| H351 | Podezření na vyvolání rakoviny. |
| H372 | Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. |
| H400 | Vysoce toxický pro vodní organismy. |
| H410 | Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| H412 | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| Vlastní zahřívaní . 1 | Samozahřívací látka a směs, kategorie 1 |
| Skin Corr. 1 | Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1 |
| STOT RE 1 | Toxicita pro specifické cílové orgány – Opakovaná expozice, Kategorie 1 |
| STOT SE 3 | Toxicita pro specifické cílové orgány – Jednorázová expozice, Kategorie 3, Podráždění dýchacích cest |

Eben LUXE

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Klasifikace vyhovuje

: ATP 12

Bezpečnostní list (SDS), EU

Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech a jsou určeny k popisu produktu pouze pro účely zdravotních, bezpečnostních a ekologických požadavků. Nemělo by to být proto vykládáno jako záruka jakékoli specifické vlastnosti produktu.