

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum vydání: 10. 06. 2024

Datum revize: první vydání

nahrazuje verzi z - - -

Strana: 1 z 11

Název látky nebo směsi: **CHEM-WELD 9730**

ODDÍL 1: Identifikace směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku:

Název: CHEM-WELD 9730 Vytěšňovací olej

Popis směsi: Směs uhlovodíků a aditiv.

UFI-kód: Zatím není nutný (viz čl. 1 přílohy VIII nařízení CLP).

1.2 Příslušná určená použití směsi a nedoporučená použití:

Určená použití: Protikorozi ochrana, konzervační olej. Průmyslové použití.

Nedoporučená použití: Nejsou známa.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

CHEM-WELD ROUDNICE s.r.o.

Žižkova 710, 41301 Roudnice nad Labem, Česká republika

tel.: ++420 725 062 600

adresa osoby odpovědné za bezp. list: info@chemweld.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Podrobnosti o poskytnutí první pomoci je možné konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem (TIS): Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. 2 24 91 92 93 nebo 2 24 91 54 02. Nepřetržitě informace při otravách.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu nařízení 1272/2005/EC.

2.1 Klasifikace směsi:

podle nařízení 1272/2008/EC

Asp. Tox. 1; H304
Skin Sens. 1; H317
EUH066

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a na životní prostředí směsi:

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt (aspirační „chemická“ pneumonie). Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže a vznik dermatitid. Může vyvolat alergickou kožní reakci.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum vydání: 10. 06. 2024

Datum revize: první vydání

nahrazuje verzi z - - -

Strana: 2 z 11

Název látky nebo směsi: **CHEM-WELD 9730**

2.2 Prvky označení:

výstražné symboly nebezpečnosti	
signální slovo	Nebezpečí.
složky směsi k uvedení na etiketě	uhlovodíky, C ₁₀ -C ₁₃ , n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromatických, benzensulfonová kyselina, di C ₁₀ -C ₁₄ alkyl deriváty, vápenaté soli.
standardní věty o nebezpečnosti	H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
pokyny pro bezpečné zacházení	(P102) Uchovávejte mimo dosah dětí. P260 Nevdechujte mlhu/páry/aerosoly. P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte lékaře poskytujícího první pomoc. P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení. P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. (P501) Odstraňte obsah/obal ve sběrné nebezpečných odpadů. P-věty v závorkách použijte při prodeji spotřebiteli.
doplňující informace na štítku	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

2.3 Další nebezpečnost:

Směs ani její složky nejsou klasifikovány jako PBT nebo vPvB a nejsou k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedeny na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Směs tvoří složky uvedené níže.

3.2.1 Složky směsi klasifikované jako nebezpečné

Název složky	Registrační číslo REACH	ES číslo	Obsah % hm.	klasifikace dle 1272/2008/ES
uhlovodíky, C ₁₀ -C ₁₃ , n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromatických	01-2119457273-39	918-481-9	≥75 - ≤90	Asp. Tox. 1; H304 EUH066
benzensulfonová kyselina, di C ₁₀ -C ₁₄ alkyl deriváty, vápenaté soli	01-2119978241-36	939-603-7	≤ 5	Skin Sens. 1; H317
1-butoxypropan-2-ol	01-2119475527-28	225-878-4	≤ 3	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319

3.2.2 Nečistoty, stabilizátory

nejsou identifikovány

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum vydání: 10. 06. 2024

Datum revize: první vydání

nahrazuje verzi z - - -

Strana: 3 z 11

Název látky nebo směsi: **CHEM-WELD 9730**

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

Ve všech případech zajistit postiženému tělesný a duševní klid a zabránit prochlazení. Postiženému v bezvědomí nikdy nic ústy nepodávat. Dbejte osobní bezpečnosti při záchranných pracích.

4.1 Popis první pomoci:

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum vydání: 10. 06. 2024

Datum revize: první vydání

nahrazuje verzi z - - -

Strana: 4 z 11

Název látky nebo směsi: **CHEM-WELD 9730**

Při vdechnutí:

Přerušit expozici, dopravit postiženého na čerstvý vzduch. V případě bezvědomí zahajte resuscitaci (umělé dýchání, masáž srdce) a přivolejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:

Odstranit kontaminovaný oděv a důkladně omýt vodou (nejlépe vlažnou) a mýdlem. Nepoužívat rozpouštědla ani ředidla. Pokud potíže přetrvávají, vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s okem:

Vyplachovat mírným proudem vody alespoň 15 minut. Držte přitom oční víčka široce otevřená pomocí palce a ukazováčku. V případě, že postižený nosí kontaktní čočky, vyjměte je před vyplachováním očí, jde-li to snadno. Vyhledat odbornou lékařskou pomoc.

Při požití:

Vypláchnout ústa čistou vodou, dát vypít asi 0,2 – 0,3 l vody. Nevyvolávejte zvracení, zvrací-li postižený sám, zajistěte stabilizovanou polohu a dohled do příjezdu lékaře. Ukažte etiketu lékaři.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

Páry mohou působit narkoticky, účinek závisí na koncentraci a délce expozice. Při požití může nastat podráždění zažívacího ústrojí, nevolnost a zvracení, těžké poškození plic. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže, vznik dermatitid. Může vyvolat alergickou kožní reakci.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:

Nejsou známá antidota. Symptomatická léčba.

Po požití je riziko chemického zánětu plic. Doporučuje se preventivní antiedemická léčba a sledování lékařem aspoň 48 hod. po expozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva:

Vhodná hasiva:

Lze použít vodní tříšť, hasicí prášky, alkoholům odolná pěna, CO₂.

Nevhodná hasiva:

Ostrý vodní proud.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající ze směsi:

Při požáru mohou vznikat toxické zplodiny hoření a dýmy, oxidy uhlíku, síry, dusíku, sulfan a uhlovodíky. Páry mohou vytvořit se vzduchem výbušnou směs. Páry, které jsou těžší než vzduch, se mohou šířit při zemi daleko od místa vzniku a mohou se vznítit na vzdáleném místě působením zdroje tepla.

5.3 Pokyny pro hasiče:

Použijte samostatný dýchací přístroj, protichemický ochranný oděv. Uzavřené kontejnery s výrobkem, které jsou v blízkosti požáru, ochlazujte vodou, nebo pokud to lze bez nebezpečí, odstraňte z nebezpečné oblasti požáru.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Používejte osobní ochranné pracovní prostředky – viz oddíl 8. Nevdechujte páry. Ventilace prostor. Zákaz vstupu nepovolaným osobám. Odstraňte zdroje vznícení. Nebezpečí uklouznutí na rozlitém materiálu. Další ochranná opatření – viz oddíl 7.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Zabránit dalšímu úniku produktu. Zamezit úniku do vodních toků, půdy a kanalizace. Pokud tomu nelze zabránit, informovat okamžitě příslušné úřady (policii a hasiče).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum vydání: 10. 06. 2024

Datum revize: první vydání

nahrazuje verzi z - - -

Strana: 5 z 11

Název látky nebo směsi: **CHEM-WELD 9730**

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Uniklý výrobek odčerpat do čistých nádob (při velkém úniku) a zbytek zasypat vhodným nehořlavým absorpčním materiálem, např. univerzálním sorbentem, pískem, zeminou a potom sebrat do vhodných nádob, odstranit podle oddílu 13. Zbytky spláchnout vodou a zachytit pro zneškodnění jako odpad. Malý únik setřít (materiál použitý na setření odstranit jako nebezpečný odpad) nebo posypat sorbentem (např. písek) a odstranit jako u velkého úniku.

Je-li poškozen obal, přečerpajte obsah do obalu nového, nepoškozeného a řádně znovu označte.

6.4 Odkaz na jiné oddíly:

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 7, 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:

Používat osobní ochranné pomůcky (viz oddíl 8). Dostatečná ventilace. Nevdechovat výpary. Zabraňte dlouhému nebo opakovanému kontaktu s kůží a očima. Zajistit pitnou vodu pro první pomoc! Udržujte na pracovišti čistotu a pořádek. Odstraňte zdroje vznícení. Nejiskřící nářadí. Učinit opatření proti elektrostatickému náboji (uzemnění).

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Před vstupem do prostor odpočinku nebo stravování odložte znečištěné ochranné pomůcky. Po práci se umyjte pečlivě teplou vodou a mýdlem, osprchujte se.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování směsi včetně neslučitelných látek a směsí:

Skladovat v původních, těsně uzavřených obalech na suchém, chladném a dobře větraném místě. Chránit před vysokými teplotami, přímým slunečním svitem, oxidanty. Nepropustná podlaha.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití:

Průmyslové využití.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

8.1.1 Expoziční limity podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění:

1-butoxypropan-2-ol:

PEL: 270 mg/m₃

NPK-P: 550 mg/m₃

minerální oleje:

PEL: 5 mg/m₃

NPK-P: 10 mg/m₃

aerosol

8.1.2 Sledovací postupy:

Zajistit plnění povinností na pracovišti dle ustanovení nařízení vlády 361/2007 Sb.

8.1.3 Biologické limitní hodnoty:

Nejsou stanoveny ani v ČR, ani v EU.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum vydání: 10. 06. 2024

Datum revize: první vydání

nahrazuje verzi z - - -

Strana: 6 z 11

Název látky nebo směsi: **CHEM-WELD 9730**

8.1.4 Hodnoty DNEL a PNEC:

DNEL a PNEC pro EC 939-603-7:

DNEL inhalační, dlouhodobá, zaměstnanci: 35,26 mg/m³ (systémové účinky), 8,7 mg/m³ spotřebitel

DNEL dermální, akutní, zaměstnanci: 1,04 mg/cm² (lokální účinky)

DNEL dermální, dlouhodobá, zaměstnanci: 25 mg/kg bw/den (systémové účinky)

DNEL dermální, akutní, spotřebitel: 0,518 mg/cm² (lokální účinky)

DNEL dermální, dlouhodobá, spotřebitel: 12,5 mg/kg bw/den (systémové účinky)

DNEL orální, dlouhodobá, veřejnost: 2,5 mg/kg bw/den (systémové účinky)

PNEC:

- sladká voda: 0,1 mg/l

- mořská voda: 0,1 mg/l

- přerušované vypouštění: 1 mg/l

- čistírny: 1000 mg/l

- sediment (sladká voda): 45,211 g/kg

- sediment (mořská voda): 45,211 g/kg

- půda: 36,73974 g/kg

DNEL a PNEC pro EC 225-878-4:

DNEL inhalační, dlouhodobá, zaměstnanci: 147 mg/m³ (systémové účinky), 43 mg/m³ spotřebitel

DNEL dermální, akutní i chronické, zaměstnanci: 50% ve směsi (lokální účinky)

DNEL dermální, dlouhodobá, zaměstnanci: 52 mg/kg bw/den (systémové účinky)

DNEL dermální, akutní i chronické, spotřebitel: 50% ve směsi (lokální účinky)

DNEL dermální, dlouhodobá, spotřebitel: 22 mg/kg bw/den (systémové účinky)

DNEL orální, dlouhodobá, veřejnost: 12,5 mg/kg bw/den (systémové účinky)

PNEC:

- sladká voda: 0,525 mg/l

- mořská voda: 0,052 mg/l

- přerušované vypouštění: 1 mg/l

- čistírny: 10 mg/l

- sediment (sladká voda): 2,36 mg/kg

- sediment (mořská voda): 0,236 mg/kg

- půda: 0,16 mg/kg

pro EC 918-481-9 hodnoty nestanoveny,

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Omezování expozice pracovníků:

Ventilace, odsávání par u zdroje. Uvedené osobní ochranné pracovní prostředky musí vyhovovat nařízení 2016/425/EC a nařízení vlády ČR č. 21/2003 Sb. Jejich rozsah je povinen stanovit uživatel látky/směsi dle ustanovení zákona 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění a nařízení vlády 495/2001 Sb. dle situace na pracovišti.

8.2.2 Ochranná opatření a osobní ochranné pomůcky:

Ochrana dýchacích cest:

při správném používání většinou není nutná, při nedokonalém větrání maska proti organickým parám, filtr typ A nebo AX; při čištění tanků nutný izolační dýchací přístroj

Ochrana rukou:

chemicky odolné rukavice (nitril-, butylkaučuk), doba penetrace musí být stanovena výrobcem rukavic pro dané použití po vyhodnocení rizika na pracovišti

Ochrana očí a obličeje:

těsné ochranné brýle při možnosti rozstříku

Ochrana kůže:

pracovní oděv a obuv

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum vydání: 10. 06. 2024

Datum revize: první vydání

nahrazuje verzi z - - -

Strana: 7 z 11

Název látky nebo směsi: **CHEM-WELD 9730**

Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Po práci se umýt pečlivě teplou vodou a mýdlem a osprchovat se. Použít ochranný krém.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí:

Zabránit úniku směsi do složek životního prostředí. Dodržet emisní limity.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Skupenství (při 20 °C):	kapalina
Barva:	světlehnědá
Zápach (vůně):	charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	nestanoveno
pH (při 20 °C):	nestanovuje se
Bod tání/bod tuhnutí:	nestanoveno
Bod varu (počátek a rozmezí):	cca 316 °C
Bod vzplanutí:	65 °C
Hořlavost (pevné látky, kapaliny, plyny):	není klasifikován jako hořlavý
Meze výbušnosti dolní:	0,9 obj, %
horní:	7 obj. %
Tlak páry:	< 0,013 kPa
Hustota páry:	těžší než vzduch
Relativní hustota:	cca 0,82 g/cm ³
Rozpustnost ve vodě (při 20 °C) :	nerozpustný
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech:	nestanoveno
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	nestanoveno
Teplota samovznícení:	nestanoveno
Teplota rozkladu:	není k dispozici
Viskozita: (40 °C)	1,95 mm ² /s
Charakteristika částic:	není relevantní

9.2 Další informace

Mísitelnost:	nestanoveno
Rychlost odpařování:	nestanoveno
Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti:	neaplikovatelné

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum vydání: 10. 06. 2024

Datum revize: první vydání

nahrazuje verzi z - - -

Strana: 8 z 11

Název látky nebo směsi: **CHEM-WELD 9730**

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita:

Nízká reaktivita.

10.2 Chemická stabilita:

Směs je za běžných podmínek stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí:

Nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Zahřívání a tvorba par, otevřený oheň, elektrostatický výboj.

10.5 Neslučitelné materiály:

Silné oxidanty.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Oxid uhelnatý, uhlovodíky, oxidy síry, sulfan, dýmy.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008:

Akutní toxicita:

- LD₅₀ orálně, potkan (mg.kg⁻¹): > 5000

- LD₅₀ dermálně, králik (mg.kg⁻¹): > 5000

- LC₅₀ inhalačně, potkan, pro mlhu (mg.l⁻¹): > 5

Žravost/dráždivost pro kůži: není takto klasifikován

Vážné poškození očí/podráždění očí: není takto klasifikován

Senzibilizace: pro kůži kat. 1

Karcinogenita: ne

Mutagenita: ne

Toxicita pro reprodukci: ne

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice: na základě dostupných údajů nesplňuje podmínky pro klasifikaci

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice: na základě dostupných údajů nesplňuje podmínky pro klasifikaci

Nebezpečnost při vdechnutí: ano, kat. 1

11.2 Informace o další nebezpečnosti:

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti

endokrinního systému:

neobsahuje tyto látky

Další informace: Při požití může vyvolat poškození plic (vznik chemické pneumonie). Dlouhodobé vdechování par může způsobit ospalost. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita:

- LC₅₀ 96 hod., ryby (mg.l⁻¹): > 100

- EC₅₀ 48 hod., dafnie (mg.l⁻¹): > 100; NOEC > 1 mg/l

- IC₅₀ 72 hod. řasy (mg.l⁻¹): > 100

12.2 Perzistence a rozložitelnost:

Není zcela biologicky odbouratelný.
Z vodní hladiny může být produkt odstraněn mechanicky.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum vydání: 10. 06. 2024

Datum revize: první vydání

nahrazuje verzi z - - -

Strana: 9 z 11

Název látky nebo směsi: **CHEM-WEL9730**

12.3 Bioakumulační potenciál:	Nepředpokládá se.
12.4 Mobilita v půdě:	Podle údajů od výrobce má přípravek nízký potenciál pronikat do půdy.
12.5 Výsledek posouzení PBT a vPvB:	není takto klasifikován
12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:	neobsahuje tyto látky
12.7 Jiné nepříznivé účinky: Výrobek plave na vodní hladině, může zhoršit kyslíkovou bilanci ve vodě.	

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady:

Vhodné metody pro odstraňování směsi a znečištěného obalu:

Odstranit dle platných českých a místních předpisů (např. ve spalovně nebezpečných odpadů). Obal po důkladném vyčištění lze recyklovat. Jinak odstranit jako nebezpečný odpad. Nikdy neodstraňujte spláchnutím do kanalizace! Za zatřídění odpadu a jeho odstranění zodpovídá původce odpadu. Možný kód 13 02 08.

Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady:

Zapalitelná kapalina.

Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady:

Nesměšujte s oxidanty.

Právní předpisy o odpadech:

Směrnice 2008/98/ES

Zákon 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění Vyhláška

MŽP 8/2021 Sb., Katalog odpadů, v platném znění

Vyhláška MŽP 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění

14.1 Číslo UN:	odpadá
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	
- ADR/RID	odpadá
- ostatní přeprava:	odpadá
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	odpadá
14.4 Obalová skupina:	odpadá
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	ne
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	zamezit úniku do ŽP
14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO:	odpadá
Další údaje pro ADR/RID:	
- klasifikační kód	odpadá
- bezpečnostní značka	odpadá
- Kemlerův kód (číslo nebezpečnosti)	odpadá
- omezení pro tunely	odpadá
Další údaje pro IMDG:	
- EmS	odpadá
Produkt není přepravován jako nebezpečné zboží.	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum vydání: 10. 06. 2024

Datum revize: první vydání

nahrazuje verzi z - - -

Strana: 10 z 11

Název látky nebo směsi: **CHEM-WELD 9730**

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí /specifické právní předpisy týkající se směsi:

Nařízení EP a Rady č. 1907/2006/ES, REACH

Nařízení EP a Rady č 1272/2008/ES, CLP

Nařízení vl. č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném

znění Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění

Zákon č. 254/2001 Sb., vodní zákon, v platném znění

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a přípravcích, v platném

znění 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:

Není k dispozici.

ODDÍL 16: Další informace

Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize:

První vydání.

Klíč nebo legenda ke zkratkám:

Asp. Tox. 1 aspirační toxicita kat. 1

Skin Sens, 1 senzibilizující kůže, kat. 1

Eye Irrit. 2 dráždí oči, kat. 2

Skin Irrit. 2 dráždivý pro kůži, kat. 2

DNEL Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

PNEC Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

NOEC koncentrace bez pozorovaného účinku

PEL přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)

NPK-P nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit

CLP nařízení č. 1272/2008/EC

REACH nařízení č 1907/2006/EC

PBT látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň

vPvB látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat:

Státní legislativa, BL výrobce, odborná literatura, přepravní předpisy.

Seznam příslušných H-vět, bezpečnostních vět a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení:

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H315 Dráždí kůži

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže

Pokyny pro školení:

Dle bezpečnostního listu.

Další informace:

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, vplatném znění

Datum vydání: 10. 06. 2024

Datum revize: první vydání

nahrazuje verzi z - - -

Strana: 11 z 11

Název látky nebo směsi: **CHEM-WELD 9730**

Klasifikace dle údajů od výrobce. Klasifikace výpočtovou metodou.

Informace v tomto bezpečnostním listu je zpracována podle nejlepších dostupných znalostí . Je zpracován v dobré víře, ale bez záruky. Různé faktory mohou ovlivňovat vlastnosti v konkrétních podmínkách. Je odpovědností uživatele produktu, aby posoudil správnost informací při konkrétní aplikaci.