



BEZPEČNOSTNÍ LIST
X-CLEAN "KUNSTSTOFFPFLEGE PREMIUM"

Strana: 1

Datum kompilace: 17.10.2012

Revize: 02.06.2015

Číslo revize: 4

Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Název produktu: X-CLEAN "KUNSTSTOFFPFLEGE PREMIUM"

Kód produktu: 101463

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití produktu: PC31: Leštidla a voskové směsi.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Název firmy: Zettex Vertriebsgesellschaft mbH

Europastr. 7

A - 4600 Wels

Österreich

Tel.: +43 (0) 7242 - 47623-0

Email: office@x-clean.at

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefon pro použití v nouzi: + 43-1-4064343 - Giftnotrufzentrale Österreich

Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (CLP): STOT SE 3: H336; Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; -: EUH066

Nežádoucí účinky: Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. Vysoce hořlavá kapalina a páry. Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. Může způsobit ospalost nebo závratě. Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2. Prvky označení

Popisné prvky:

Stand. věty o nebezpečnosti: EUH066: Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

H225: Vysoce hořlavá kapalina a páry.

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

H336: Může způsobit ospalost nebo závratě.

H411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Signální slova: Nebezpečí

Výstražné symboly nebezpečnosti: GHS02: Plamen

GHS07: Vykřičník

GHS08: Nebezpečnost pro zdraví

GHS09: Životního prostředí

[pokračování...]

BEZPEČNOSTNÍ LIST

X-CLEAN "KUNSTSTOFFPFLEGE PREMIUM"

Strana: 2



- Pokyny pro bezpečné zacházení:** P210: Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohnem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
- P243: Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.
- P280: Používejte.
- P301+310: PŘI POŽITÍ: Okamžite volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře/.
- P303+361+353: PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžite svléknete. Opláchnete kůži vodou/osprchujte.
- P304+340: PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.

2.3. Další nebezpečnost

Jiná nebezpečí: Při používání může vytvářet hořlavé nebo výbušné směsi par se vzduchem.

PBT: Tato látka není identifikována jako látka PBT/vPvB.

Oddíl 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Nebezpečné složky:

NAPHTHA (ERDÖL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE LEICHTE - REACH No. 01-2119473851-33

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klasifikace (CLP)	Procento
920-750-0	64742-49-0	-	STOT SE 3: H336; Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; -: EUH066	50-75%

Obsahuje: > 30 %
aliphatic hydrocarbons

Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Kontakt s kůží: Sundejte všechno kontaminované oblečení a obuv, pokud není nalepeno na kůži.

Zasaženou kůži oplachujte tekoucí vodou po dobu 10 minut nebo déle, pokud je látka stále na kůži. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Kontakt s očima: Vyplachujte oko tekoucí vodou po dobu 15 minut. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Požítí: Vypláchněte ústa vodou. Nevyvolávejte zvracení. Pokud je při vědomí, dejte mu ihned vypít půl litru vody. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Vdechnutí: Postiženou osobu přemístěte z dosahu expozice. Dbejte přítom na vlastní bezpečnost. Vyhledejte lékařskou pomoc.

[pokračování...]

BEZPEČNOSTNÍ LIST

X-CLEAN "KUNSTSTOFFPFLEGE PREMIUM"

Strana: 3

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Kontakt s kůží: V místě styku může dojít k podráždění a zarudnutí.

Kontakt s očima: Může dojít k podráždění a zarudnutí. Může dojít k intenzivnímu slzení očí.

Požítí: Může se vyskytnout bolest a zarudnutí v ústech a v krku. Může nastat nevolnost a bolest žaludku. Může nastat zvracení.

Vdechnutí: Může být podráždění krku s pocitem tísně na hrudníku.

Opožděné/okamžité účinky: Po krátkodobé expozici lze očekávat okamžité účinky.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Okamžité ošetření: Nelze použít.

Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Hasicí media: Alkoholová nebo polymerová pěna. Oxid uhličitý. Suchý chemický prášek. K ochlazení obalů/kontejnerů použijte vodní stříkačku.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí vystavení vlivu: Vysoce hořlavý. Při hoření emituje toxické výpary/dýmy. Vytváří výbušnou směs vzduch-výpary. Výpary mohou urazit značnou vzdálenost ke zdroji zapalování a dát zpětný šleh.

5.3. Pokyny pro hasiče

Pokyny pro hasiče: Použijte samostatný (přenosný) dýchací přístroj. Noste ochranný oděv, abyste zabránili styku s kůží a očima.

Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Opatření osobní ochrany: Podrobnosti týkající se ochrany osob viz v kapitole 8 bezpečnostního listu (SDS). Pokud je venku, nepřistupujte ze strany, která je ve směru větru. Pokud je venku, pak okolo stojící osoby udržujte proti směru větru a daleko od nebezpečného místa. Pomocí značek vyznačte kontaminovanou oblast a zabraňte vstupu neoprávněných osob. Kontejnery, z nichž uniká látka, otočte nahoru stranou, z níž dochází k úniku, abyste zabránili dalšímu úniku. Odstraňte všechny zdroje zapalování.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření ochrany prostředí: Nelikvidujte cestou odpadu či vodních toků. Znečištění omezte použitím ochranné hráze.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Metody cistení: Absorbujte do suché zeminy nebo písku. Přemístěte do uzavíratelného označeného kontejneru určeného pro odklizení materiálu a vhodnou metodou zlikvidujte. Při čistících postupech nepoužívejte žádné zařízení, které může vytvářet jiskry.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné oddíly: Viz v kapitole 8 bezpečnostního listu.

[pokračování...]

BEZPEČNOSTNÍ LIST
X-CLEAN "KUNSTSTOFFPFLEGE PREMIUM"

Strana: 4

Oddíl 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Manipulační požadavky: Zamezte přímému styku s látkou. Zajistěte dostatečnou ventilaci prostor. Nemanipulujte s látkou v omezených (malých) prostorech. Zamezte tvorbě a šíření mlhy ve vzduchu. Kouření zakázáno. Používejte nástroje, které nevytvářejí jiskry (nejiskřící).

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Podmínky skladování: Uchovávejte na chladném a dobře větraném místě. Kontejner uchovávejte těsně uzavřený. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapalování. Zabraňte vzniku elektrostatického náboje v přilehlém prostoru. Ujistěte se, že osvětlení a elektrické vybavení není zdrojem zapalování.

Vhodný obal: Musí být uchováváno pouze v původním balení.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifická konečná použití: PC31: Leštidla a voskové směsi.

Oddíl 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Limity pro pracovní expozici: Nejsou k dispozici žádné údaje.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Nejsou k dispozici žádné údaje.

8.2. Omezování expozice

Technická opatření: Zajistěte dostatečnou ventilaci prostor. Ujistěte se, že osvětlení a elektrické vybavení není zdrojem zapalování.

Respirační ochrana: Pro případnou naléhavou situaci (havárii) musí být k dispozici samostatný (přenosný) dýchací přístroj.

Ochrana rukou: Nepropustné rukavice.

Ochrana očí: Uzavřené ochranné brýle. Zajistěte, aby byla po ruce možnost výplachu očí.

Ochrana kůže Nepropustný ochranný oděv.

Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství: Kapalina

Barva: Bezbarvý

Zápach: Charakteristický zápach.

Rozpuštěnost ve vodě: Nerozpustný

Viskozita: Není viskózní

Hodnota viskozity : <=20.5

Testovací metoda viskozity: Kinematická viskozita v 10⁻⁶ m²/s při 40°C (ISO 3104/3105)

[pokračování...]

BEZPEČNOSTNÍ LIST
X-CLEAN "KUNSTSTOFFPFLEGE PREMIUM"

Strana: 5

Bod / rozmezí varu °C: 98 - 140

Bod tání / rozmezí tání °C: <0

Meze horlavosti %: spodní: 0,7

horní: 7,0

Bod vznícení °C: < 10

Parc. koef. n-oktylalkohol/voda: Nejsou k dispozici žádné údaje.

Samovznícení °C: > 200

Tlak páry: 35 hPa bei 20°C

Relativní hustota: 0,795 g/cm³

pH: Nelze použít.

VOC g/l: 556,5

9.2. Další informace

Další informace: Nejsou k dispozici žádné údaje.

Oddíl 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita: Stabilní za doporučených podmínek pro přepravu nebo skladování.

10.2. Chemická stabilita

Chemická stabilita: Za normálních podmínek stabilní. Při pokojové teplotě stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce: Za normálních podmínek pro přepravu nebo skladování nenastanou nebezpečné reakce. Při působení níže uvedených podmínek nebo materiálů může nastat rozklad.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nutno vyloučit tyto podmínky: Teplota. Horké povrchy. Zdroje zapalování. Plameny.

10.5. Neslučitelné materiály

Nutno vyloučit tyto materiály: Silná oxidační činidla. Silné kyseliny. Silná redukční činidla. Silné zásady. Voda.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu: Při hoření se uvolňují toxické výpary/dýmy.

Oddíl 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita: Nejsou k dispozici žádné údaje.

Příznaky / cesty expozice

Kontakt s kůží: V místě styku může dojít k podráždění a zarudnutí.

Kontakt s očima: Může dojít k podráždění a zarudnutí. Může dojít k intenzivnímu slzení očí.

Požítí: Může se vyskytnout bolest a zarudnutí v ústech a v krku. Může nastat nevolnost a bolest žaludku. Může nastat zvracení.

Vdechnutí: Může být podráždění krku s pocitem tísně na hrudníku.

Opožděné/okamžité účinky: Po krátkodobé expozici lze očekávat okamžité účinky.

Oddíl 12: Ekologické informace

[pokračování...]

BEZPEČNOSTNÍ LIST
X-CLEAN "KUNSTSTOFFPFLEGE PREMIUM"

Strana: 6

12.1. Toxicita

Ekotoxicita: Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Stálost a rozložitelnost: Biologicky rozložitelný.

12.3. Bioakumulační potenciál

Potenciál bioakumulace: Žádný potenciál bioakumulace.

12.4. Mobilita v půdě

Mobilita: Rychle se absorbuje do půdy.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: Tato látka není identifikována jako látka PBT/vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Jiné nežádoucí účinky: Toxický pro vodní organizmy. Toxický pro půdní organizmy.

Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Regenerační operace: Zpětné získávání / regenerace rozpouštědel.

NB: Uživatel je upozorňován na možnou existenci regionálních nebo národních předpisů a zákonů týkajících se likvidace.

Oddíl 14: Informace pro přepravu

14.1. Číslo OSN

Číslo OSN: UN3295

14.2. Příslušný název OSN pro zásilku

Expediční název: HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.
(NAPHTHA (ERDÖL), MIT WASSERSTOFF BEHANDELTE LEICHTE)

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Třída přepravy: 3

14.4. Obalová skupina

Obalová skupina II

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Nebezpečný pro prostředí: Ano

Látka znečišťující moře: Ano

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Zvláštní bezpečnostní: Žádná zvláštní bezpečnostní opatření.

Kód tunelu: D/E

Transportní kat: 2

[pokračování...]

BEZPEČNOSTNÍ LIST
X-CLEAN "KUNSTSTOFFPFLEGE PREMIUM"

Strana: 7

Oddíl 15: Informace o předpisech

15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Oddíl 16: Další informace

Další informace

Další informace: Bezpečnostní list podle směrnice 453/2010.

* označuje text v bezpečnostním listu, který byl od poslední revize změněn.

Věty použité v k. 2 / 3: EUH066: Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

H225: Vysoce hořlavá kapalina a páry.

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

H336: Může způsobit ospalost nebo závratě.

H411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Právní odmítnutí: Výše uvedené informace jsou považovány za správné, ale nemusí být úplné a mají se používat jen jako vodítko. Tato firma nesmí být považována za zodpovědnou za škodu vzniklou v důsledku manipulace s výše uvedeným produktem či v důsledku styku s tímto produktem.