

Neutrálny tmel La Bear

Bezpečnostný list

Podľa prílohy II k nariadeniu REACH – nariadenie (EÚ) 2020/878 a prílohy II k britskému nariadeniu REACH

Dátum vydania: 10.10.2023 Dátum revízie: Nahrádza: Verzia: 00

ODDIEL 1. Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov
Kód produktu
Formulár produktu

Neutrálny tmel La Bear
8586025884075, 8586025884013, 8586025884068, 8586025884044, 8586025884051
Zmes

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

1.2.1 Relevantné identifikované použitia

Spotrebiteľ (SU21), Profesionál (SU22)
Lepidlá, tesniace materiály (PC.1)

1.2.2 Neodporúčané použitia

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Názov spoločnosti
Celá adresa
Okres a krajina
Tel. číslo:
e-mail:

TECHMAT s.r.o.
Adresa: A.Sládkoviča 2424/191 018 61 Beluša
Slovenská republika
+421948669154
obchod@techmat-sk.eu

1.4. Telefónne číslo pre prípad núdze

V prípade naliehavých otázok sa obráťte na

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC)
Limbová 5, 833 05 Bratislava, Slovenská republika
Telefón (non-stop): +421 2 5477 4166

ODDIEL 2. Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný podľa ustanovení nariadenia ES 1272/2008 (CLP).

Keďže však výrobok obsahuje nebezpečné látky v koncentráciách uvedených v oddiele č. 3, vyžaduje si kartu bezpečnostných údajov s príslušnými informáciami v súlade s nariadením (EÚ) 2020/878.

Klasifikácia a označenie nebezpečnosti: --

2.2. Prvky označovania

Označovanie nebezpečnosti podľa nariadenia ES 1272/2008 (CLP) v znení neskorších zmien a doplnkov.

Výstražné piktogramy: --

Signálne slová: --

Výstražné upozornenia:

EUH208

Obsahuje: Bután-2-ón O,O',O''-(metylsilylidín)trioxím, bután-2-ón O,O',O''-(vinylsilylidín)trioxím. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Bezpečnostné upozornenia:

P102

Uchovávať mimo dosahu detí.

Neutrálny tmel La Bear

Bezpečnostný list

Podľa prílohy II k nariadeniu REACH – nariadenie (EÚ) 2020/878 a prílohy II k britskému nariadeniu REACH

Dátum vydania: 10.10.2023 Dátum revízie: Nahrádza: Verzia: 00

2.3. Iné nebezpečenstvá

Na základe dostupných údajov výrobok neobsahuje žiadne PBT ani vPvB látky v percentách menších ako 0,1 %. Výrobok neobsahuje látky s vlastnosťami narušajúcimi endokrinný systém v koncentrácii 0,1 %.

ODDIEL 3. Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Neuplatňuje sa

3.2. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia (ES) 1272/2008 (CLP)
Bután-2-ón O,O',O''-(vinylsilylidin)trioxím	(Číslo CAS) 2224-33-1 (Číslo ES) 218-747-8 (Číslo REACH) 01-2119970537-27-xxxx	< 1	STOT RE 2 H373, Podráždenie očí 1 H318, Senzibilizácia pokožky 1 H317
Bután-2-ón O,O',O''-(metylsilylidin)trioxím	(Číslo CAS) 22984-54-9 (Číslo ES) 245-366-4 (Číslo REACH) 01-2119970560-38-xxxx	< 1	STOT RE 2 H373, Dráždenie očí 2 H319, Senzibilizácia pokožky 1 H317

Úplné znenie výstražných viet (H) je uvedené v oddiele 16 hárku.

ODDIEL 4. Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

OČI: Ak sú nasadené kontaktné šošovky, odstráňte ich. Okamžite ich vyplachujte veľkým množstvom vody po dobu najmenej 30 – 60 minút, pričom očné viečka úplne otvorte. Vyhľadajte lekársku pomoc/ošetrovanie.

POKOŽKA: Odstráňte kontaminovaný odev. Okamžite opláchnite pokožku sprchou. Vyhľadajte lekársku pomoc/ošetrovanie.

POŽITIE: Nechajte postihnutého vypiť čo najviac vody. Vyhľadajte lekársku pomoc/ošetrovanie. Nevyvolávajte zvracanie, pokiaľ to výslovne neodporučí lekár.

VDÝCHNUTIE: Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc/ošetrovanie. Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch, mimo miesta nehody. Ak postihnutý prestane dýchať, zabezpečte umelé dýchanie. Urobte vhodné opatrenia pre záchranárov.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Špecifické informácie o príznakoch a účinkoch spôsobených výrobkom nie sú známe.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej pomoci a osobitného ošetrovania

Informácie nie sú k dispozícii

ODDIEL 5. Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

VHODNÉ HASIACE PROSTRIEDKY

Hasiace prostriedky by mali byť konvenčného druhu: oxid uhličitý, pena, prášok a vodný sprej.

NEVHODNÉ HASIACE PROSTRIEDKY

Žiadne konkrétne.

Neutrálny tmel La Bear

Bezpečnostný list

Podľa prílohy II k nariadeniu REACH – nariadenie (EÚ) 2020/878 a prílohy II k britskému nariadeniu REACH

Dátum vydania: 10.10.2023 Dátum revízie: Nahrádza: Verzia: 00

5.2. Osobitné nebezpečenstvá vyplývajúce z látky alebo zmesi

NEBEZPEČENSTVO SPÔSOBENÉ EXPOZÍCIOU V PRÍPADE POŽIARU

Nevdychujte produkty horenia.

5.3. Rady pre hasičov

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Na ochladenie nádob použite prúd vody, aby ste zabránili rozkladu produktu a vzniku látok potenciálne nebezpečných pre zdravie. Vždy noste kompletne protipožiarne vybavenie. Zachyťte hasiacu vodu, aby ste zabránili jej úniku do kanalizácie. Kontaminovanú vodu použitú na hasenie a zvyšky požiaru zlikvidujte v súlade s platnými predpismi.

ŠPECIÁLNE OCHRANNÉ VYBAVENIE PRE HASIČOV

Bežný protipožiarny odev, t. j. protipožiarna súprava (BS EN 469), rukavice (BS EN 659) a čižmy (špecifikácia HO A29 a A30) v kombinácii s nezávislým dýchacím prístrojom na stlačený vzduch s otvoreným okruhom a pretlakom (BS EN 137).

ODDIEL 6. Opatrenia pri náhodnom úniku

6.1. Osobné preventívne opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy

Ak nehrozí žiadne nebezpečenstvo, zastavte únik. Noste vhodné ochranné prostriedky (vrátane osobných ochranných prostriedkov uvedených v časti 8 karty bezpečnostných údajov), aby ste predišli kontaminácii pokožky, očí a osobného odevu. Tieto pokyny platia pre spracovateľský personál aj pre osoby zapojené do núdzových postupov.

6.2. Preventívne opatrenia pre životné prostredie

Výrobok nesmie preniknúť do kanalizácie ani prísť do kontaktu s povrchovou alebo podzemnou vodou.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

Uniknutý výrobok zachyťte do vhodnej nádoby. Zhodnoťte kompatibilitu použitej nádoby podľa časti 10. Zvyšok absorbujte inertným absorpčným materiálom. Uistite sa, že miesto úniku je dobre vetrané. Kontaminovaný materiál by sa mal zlikvidovať v súlade s ustanoveniami uvedenými v bode 13.

6.4. Odkaz na iné časti

Všetky informácie o osobnej ochrane a likvidácii sú uvedené v častiach 8 a 13.

ODDIEL 7. Manipulácia a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia pre bezpečné zaobchádzanie

Pred manipuláciou s výrobkom si prečítajte všetky ostatné časti tejto karty bezpečnostných údajov. Zabráňte úniku výrobku do životného prostredia. Počas používania nejedzte, nepite ani nefajčite. Pred vstupom do priestorov, kde sa ľudia stravujú, si odložte kontaminovaný odev a osobné ochranné prostriedky.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akýchkoľvek nekompatibilit

Skladujte iba v pôvodnom obale. Nádoby skladujte uzavreté na dobre vetranom mieste mimo dosahu priameho slnečného žiarenia. Uchovávajte nádoby mimo dosahu akýchkoľvek nekompatibilných materiálov, podrobnosti nájdete v časti 10.

7.3. Špecifické konečné použitie (použitia)

Informácie nie sú k dispozícii

Neutrálny tmel La Bear

Bezpečnostný list

Podľa prílohy II k nariadeniu REACH – nariadenie (EÚ) 2020/878 a prílohy II k britskému nariadeniu REACH

Dátum vydania: 10.10.2023 Dátum revízie: Nahrádza: Verzia: 00

ODDIEL 8. Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Informácie nie sú k dispozícii

8.2. Kontroly expozície

Keďže používanie primeraného technického vybavenia musí mať vždy prednosť pred osobnými ochrannými prostriedkami, zabezpečte dobré vetranie pracoviska účinným lokálnym odsávaním. Pri výbere osobných ochranných prostriedkov sa poraďte s dodávateľom chemických látok. Osobné ochranné prostriedky musia mať označenie CE, ktoré preukazuje, že spĺňajú platné normy.

OCHRANA RÚK

Chráňte ruky pracovnými rukavicami kategórie III. Pri výbere materiálu pracovných rukavíc (pozri normu EN 374) je potrebné zvážiť nasledujúce: kompatibilitu, degradáciu, dobu opotrebenia a priepustnosť. Pred použitím by sa mala skontrolovať odolnosť pracovných rukavíc voči chemickým látkam, pretože môže byť nepredvídateľná. Doba nosenia rukavíc závisí od trvania a typu použitia.

OCHRANA POKOŽKY

Noste profesionálne overaly s dlhým rukávom kategórie I a bezpečnostnú obuv (pozri nariadenie 2016/425 a normu EN ISO 20344). Po odstránení ochranného odevu si umyte telo mydlom a vodou.

OCHRANA OČÍ

Noste vzduchotesné ochranné okuliare (pozri normu EN 166).

OCHRANA DÝCHACÍCH CEST

Ak je prekročená prahová hodnota (napr. TLV-TWA) látky alebo jednej z látok prítomných vo výrobku, použite masku s filtrom typu B, ktorého trieda (1, 2 alebo 3) sa musí zvoliť podľa limitu použiteľnej koncentrácie. (pozri normu EN 14387). V prítomnosti plynov alebo pár rôzneho druhu a/alebo plynov alebo pár obsahujúcich častice (aerosólové spreje, výpary, hmly atď.) sú potrebné kombinované expozície pracovníka uvažovaným prahovým hodnotám. Ochrana poskytovaná maskami je v každom prípade obmedzená.

Ochranné prostriedky dýchacích ciest sa musia používať, ak prijaté technické opatrenia nie sú vhodné na obmedzenie expozície pracovníka uvažovaným prahovým hodnotám. Ochrana poskytovaná maskami je v každom prípade obmedzená. Ak je uvažovaná látka bez zápachu alebo jej čuchový prah je vyšší ako zodpovedajúca TLV-TWA a v prípade núdze noste dýchací prístroj s otvoreným okruhom na stlačený vzduch (v súlade s normou EN 137) alebo dýchací prístroj s vonkajším nasávaním vzduchu (v súlade s normou EN 138). Pre správny výber ochranného prostriedku dýchacích ciest si pozrite normu EN 529.

KONTROLA EXPOZÍCIE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Emisie vznikajúce pri výrobných procesoch vrátane emisií generovaných ventilačnými zariadeniami by sa mali kontrolovať, aby sa zabezpečil súlad s environmentálnymi normami.

ODDIEL 9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vlastnosti	Hodnota
Vzhľad	pasta
Farba	rôzna
Zápach	nie je k dispozícii
Bod topenia / bod tuhnutia	nie je k dispozícii
Počiatočný bod varu	nie je k dispozícii
Horľavosť	nie je k dispozícii
Dolná medza výbušnosti	nie je k dispozícii
Horná medza výbušnosti	nie je k dispozícii
Bod vzplanutia	nie je k dispozícii

Neutrálny tmel La Bear

Bezpečnostný list

Podľa prílohy II k nariadeniu REACH – nariadenie (EÚ) 2020/878 a prílohy II k britskému nariadeniu REACH

Dátum vydania: 10.10.2023 Dátum revízie: Nahrádza: Verzia: 00

Teplota samovznietenia	nie je k dispozícii
Teplota rozkladu	nie je k dispozícii
pH	nie je k dispozícii
Kinematická viskozita	nie je k dispozícii
Rozpustnosť	nie je k dispozícii
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	nie je k dispozícii
Tlak pár	nie je k dispozícii
Hustota a/alebo relatívna hustota	1.00-1.25 g/cm ³
Relatívna hustota pár	nie je k dispozícii
Charakteristiky častíc	neuplatňuje sa

9.2. Ďalšie informácie

9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

Informácie nie sú k dispozícii

9.2.2. Ďalšie bezpečnostné charakteristiky

Informácie nie sú k dispozícii

ODDIEL 10. Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za bežných podmienok používania neexistujú žiadne zvláštne riziká reakcie s inými látkami.

10.2. Chemická stabilita

Výrobok je za bežných podmienok používania a skladovania stabilný.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Za bežných podmienok používania a skladovania sa nepredvídajú žiadne nebezpečné reakcie.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Žiadne zvláštne. Mali by sa však dodržiavať bežné bezpečnostné opatrenia používané pre chemické výrobky.

10.5. Nekompatibilné materiály

Informácie nie sú k dispozícii

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Informácie nie sú k dispozícii

ODDIEL 11. Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti podľa vymedzenia v nariadení (ES) č. 1272/2008

Metabolizmus, toxikokinetika, mechanizmus účinku a ďalšie informácie

Informácie nie sú k dispozícii

Neutrálny tmel La Bear

Bezpečnostný list

Podľa prílohy II k nariadeniu REACH – nariadenie (EÚ) 2020/878 a prílohy II k britskému nariadeniu REACH

Dátum vydania: 10.10.2023 Dátum revízie: Nahrádza: Verzia: 00

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

Informácie nie sú k dispozícii

Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície

Informácie nie sú k dispozícii

Interaktívne účinky

Informácie nie sú k dispozícii

AKÚTNÁ TOXICITA

ATE (vdýchnutie) zmesi:

Neklasifikované (žiadna významná zložka)

ATE (orálne) zmesi:

Neklasifikované (žiadna významná zložka)

ATE (dermálna) zmesi:

Neklasifikované (žiadna významná zložka)

bután-2-ón O,O',O''-(metylsilylidín)trioxím

LD50 (dermálne):

> 2000 mg/kg

LD50 (orálne):

2463 mg/kg rat

bután-2-ón O,O',O''-(vinylsilylidín)trioxím

LD50 (Dermal):

> 2009 mg/kg

LD50 (Oral):

> 2000 mg/kg

POLEPTANIE/PODRÁŽDENIE KOŽE

Nespĺňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti.

VÁŽNE POŠKODENIE/PODRÁŽDENIE OČÍ

Nespĺňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti.

RESPIRAČNÁ ALEBO KOŽNÁ SENZIBILIZÁCIA

Môže vyvolať alergickú reakciu.

Obsahuje:

bután-2-ón O,O',O''-(metylsilylidín)trioxím

bután-2-ón O,O',O''-(vinylsilylidín)trioxím

MUTAGÉNNY ÚČINOK PRE ZÁRODNÉ BUNKY

Nespĺňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti.

KARCINOGENNÝ ÚČINOK

Nespĺňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti.

REPRODUKČNÁ TOXICITA

Nespĺňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti.

TOXICITA PRE STOT – JEDNORAZOVÁ EXPOZÍCIA

Nespĺňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti.

Neutrálny tmel La Bear

Bezpečnostný list

Podľa prílohy II k nariadeniu REACH – nariadenie (EÚ) 2020/878 a prílohy II k britskému nariadeniu REACH

Dátum vydania: 10.10.2023 Dátum revízie: Nahrádza: Verzia: 00

STOT - OPAKOVANÁ EXPOZÍCIA

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

NEBEZPEČENSTVO VDÝCHNUTIA

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

11.2. Informácie o iných nebezpečnostiach

Na základe dostupných údajov produkt neobsahuje látky uvedené v hlavných európskych zoznamoch potenciálnych alebo podozrivých endokrinných disruptorov s účinkami na ľudské zdravie, ktoré sú predmetom hodnotenia.

ODDIEL 12. Ekologické informácie

12.1. Toxicita

bután-2-ón O,O',O''-(metylsilylidín)trioxím
Chronická NOEC pre ryby

57.67 mg/l

12.2. Perzistencia a odbúrateľnosť

Informácie nie sú k dispozícii

12.3. Bioakumulačný potenciál

Informácie nie sú k dispozícii

12.4. Mobilita v pôde

Informácie nie sú k dispozícii

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Na základe dostupných údajov výrobok neobsahuje žiadne PBT ani vPvB v percentách menších ako 0,1 %.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov

Na základe dostupných údajov výrobok neobsahuje látky uvedené v hlavných európskych zoznamoch potenciálnych alebo podozrivých endokrinných disruptorov s environmentálnymi účinkami, ktorých účinky sú predmetom hodnotenia.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Informácie nie sú k dispozícii

ODDIEL 13. Pokyny pre zneškodňovanie

13.1. Metódy spracovania odpadu

Opätovné použitie, ak je to možné. Čisté zvyšky produktu by sa mali považovať za špeciálny nie nebezpečný odpad. Likvidáciu musí vykonať autorizovaná spoločnosť zaoberajúca sa odpadovým hospodárstvom v súlade s národnými a miestnymi predpismi.

KONTAMINOVANÝ OBAL

Kontaminovaný obal musí byť zhodnotený alebo zlikvidovaný v súlade s národnými predpismi o odpadovom hospodárstve.

ODDIEL 14. Informácie o preprave

Výrobok nie je nebezpečný podľa súčasných ustanovení Kódexu medzinárodnej cestnej a železničnej prepravy nebezpečného tovaru (ADR) a Medzinárodného námorného kódexu pre prepravu nebezpečného tovaru (IMDG) a predpisov Medzinárodnej asociácie leteckých dopravcov (IATA).

Neutrálny tmel La Bear

Bezpečnostný list

Podľa prílohy II k nariadeniu REACH – nariadenie (EÚ) 2020/878 a prílohy II k britskému nariadeniu REACH

Dátum vydania: 10.10.2023 Dátum revízie: Nahrádza: Verzia: 00

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

neuplatňuje sa

14.2. Správny dopravný názov OSN

neuplatňuje sa

14.3. Trieda(y) nebezpečnosti pre dopravu

neuplatňuje sa

14.4. Obalová skupina

neuplatňuje sa

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

neuplatňuje sa

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľa

neuplatňuje sa

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov

IMO Informácie nie sú relevantné

ODDIEL 15. Regulačné informácie

15.1. Predpisy/právne predpisy týkajúce sa bezpečnosti, zdravia a životného prostredia špecifické pre látku alebo zmes

Kategória Seveso – smernica 2012/18/EÚ: Žiadne

Obmedzenia týkajúce sa produktu alebo obsiahnutých látok podľa prílohy XVII k nariadeniu ES 1907/2006

Žiadne

Nariadenie (EÚ) 2019/1148 – o uvádzaní na trh a používaní prekursorov výbušnín

neuplatňuje sa

Látky v kandidátskom zozname (článok 59 REACH)

Na základe dostupných údajov produkt neobsahuje žiadne SVHC v percentuálnom množstve menšom ako 0,1 %.

Látky podliehajúce autorizácii (príloha XIV REACH)

Žiadne

Látky podliehajúce hláseniu o vývoze podľa nariadenia (EÚ) 649/2012:

Žiadne

Látky podliehajúce Rotterdamskému dohovoru:

Žiadne

Neutrálny tmel La Bear

Bezpečnostný list

Podľa prílohy II k nariadeniu REACH – nariadenie (EÚ) 2020/878 a prílohy II k britskému nariadeniu REACH

Dátum vydania: 10.10.2023 Dátum revízie: Nahrádza: Verzia: 00

Látky podliehajúce Štokholmskému dohovoru:

Žiadne

Kontroly zdravotnej starostlivosti

Informácie nie sú k dispozícii

15.2. Posúdenie chemickej bezpečnosti

Pre prípravok/látka uvedené v oddiele 3 nebolo vykonané posúdenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16. Ďalšie informácie

Text označení nebezpečnosti (H) uvedených v časti 2-3 hárku:

Akútna tox. 2	Akútna toxicita, kategória 2
Akútna tox. 3	Akútna toxicita, kategória 3
STOT RE 2	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia, kategória 2
Polept. kože 1	Poleptanie kože, kategória 1
Poškod. očí 1	Vážne poškodenie očí, kategória 1
Drážd. očí 2	Dráždenie očí, kategória 2
Senz. pokožky 1	Senzibilizácia pokožky, kategória 1
Senz. pokožky 1A	Senzibilizácia pokožky, kategória 1A
Akút. tox. pre vod. prost. 1	Nebezpečné pre vodné prostredie, akútna toxicita, kategória 1
Chron. vodná tox. 1	Nebezpečné pre vodné prostredie, chronická toxicita, kategória 1
H330	Smrteľný pri vdýchnutí.
H301	Toxický po požití.
H311	Toxický pri kontakte s pokožkou.
H373	Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH071	Žieravé pre dýchacie cesty.
EUH210	Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

Použite systém deskriptorov:

PC **1** Lepidlá, tmely

LEGENDA:

- ADR: Európska dohoda o cestnej preprave nebezpečného tovaru
- ATE: Odhad akútnej toxicity
- CAS: Číslo služby chemických abstraktov
- CE50: Účinná koncentrácia (potrebná na vyvolanie 50 % účinku)
- CE: Identifikátor v ESIS (Európsky archív existujúcich látok)
- CLP: Nariadenie (ES) 1272/2008
- DNEL: Odvođená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku

Neutrálny tmel La Bear

Bezpečnostný list

Podľa prílohy II k nariadeniu REACH – nariadenie (EÚ) 2020/878 a prílohy II k britskému nariadeniu REACH

Dátum vydania: 10.10.2023 Dátum revízie: Nahrádza: Verzia: 00

- EmS: Núdzový plán
- GHS: Globálne harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií
- IATA DGR: Nariadenie o nebezpečnom tovare Medzinárodnej asociácie leteckej dopravy
- IC50: Imobilizačná koncentrácia 50 %
- IMDG: Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečný tovar
- IMO: Medzinárodná námorná organizácia
- INDEX: Identifikátor v prílohe VI CLP
- LC50: Letálna koncentrácia 50 %
- LD50: Letálna dávka 50 %
- OEL: Úroveň expozície na pracovisku
- PBT: Perzistentná bioakumulatívna a toxická látka podľa nariadenia REACH
- PEC: Predpokladaná environmentálna koncentrácia
- PEL: Predpokladaná úroveň expozície
- PNEC: Predpokladaná koncentrácia bez účinku
- REACH: Nariadenie (ES) 1907/2006
- RID: Nariadenie o medzinárodnej železničnej preprave nebezpečného tovaru
- TLV: Prahová limitná hodnota
- TLV CEILING: Koncentrácia, ktorá by sa nemala prekročiť počas žiadnej doby expozície na pracovisku. - TWA: Časovo vážený priemerný expozičný limit
- TWA STEL: Krátkodobý expozičný limit
- VOC: Prchavé organické zlúčeniny
- vPvB: Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne podľa nariadenia REACH
- WGK: Triedy ohrozenia vody (nemecké).

VŠEOBECNÁ BIBLIOGRAFIA

1. Nariadenie Európskeho parlamentu (ES) č. 1907/2006 (REACH)
 2. Nariadenie Európskeho parlamentu (ES) č. 1272/2008 (CLP)
 3. Nariadenie (EÚ) č. 2020/878 (II. príloha nariadenia REACH)
 4. Nariadenie Európskeho parlamentu (ES) č. 790/2009 (I. príloha CLP)
 5. Nariadenie Európskeho parlamentu (EÚ) č. 286/2011 (II. príloha CLP)
 6. Nariadenie Európskeho parlamentu (EÚ) č. 618/2012 (III. príloha CLP)
 7. Nariadenie Európskeho parlamentu (EÚ) č. 487/2013 (IV. príloha CLP)
 8. Nariadenie Európskeho parlamentu (EÚ) č. 944/2013 (V. príloha CLP)
 9. Nariadenie Európskeho parlamentu (EÚ) č. 605/2014 (VI. príloha CLP)
 10. Nariadenie Európskeho parlamentu (EÚ) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
 11. Nariadenie Európskeho parlamentu (EÚ) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
 12. Nariadenie (EÚ) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
 13. Nariadenie (EÚ) 2017/776 (X Atp. CLP)
 14. Nariadenie (EÚ) 2018/669 (XI Atp. CLP)
 15. Nariadenie (EÚ) 2019/521 (XII Atp. CLP)
 16. Delegované nariadenie (EÚ) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
 17. Nariadenie (EÚ) 2019/1148
 18. Delegované nariadenie (EÚ) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
 19. Delegované nariadenie (EÚ) 2020/1182 (XV. nariadenie CLP)
 20. Delegované nariadenie (EÚ) 2021/643 (XVI. nariadenie CLP)
 21. Delegované nariadenie (EÚ) 2021/849 (XVII. nariadenie CLP)
 22. Delegované nariadenie (EÚ) 2022/692 (XVIII. nariadenie CLP)
- Merck Index. - 10. vydanie
 - Bezpečnosť pri manipulácii s chemikáliami
 - INRS - Fiche Toxicologique (toxikologický list)
 - Patty - Priemyselná hygiena a toxikológia
 - N.I. Sax - Nebezpečné vlastnosti priemyselných materiálov-7, vydanie z roku 1989
 - Webová stránka IFA GESTIS
 - Webová stránka ECHA
 - Databáza modelov bezpečnostných listov pre chemikálie - Ministerstvo zdravotníctva a ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Taliansko

Neutrálny tmel La Bear

Bezpečnostný list

Podľa prílohy II k nariadeniu REACH – nariadenie (EÚ) 2020/878 a prílohy II k britskému nariadeniu REACH

Dátum vydania: 10.10.2023 Dátum revízie: Nahrádza: Verzia: 00

METÓDY VÝPOČTU PRE KLASIFIKÁCIU

Chemické a fyzikálne nebezpečenstvá: Klasifikácia výrobku je odvodená z kritérií stanovených v nariadení CLP, príloha I, časť 2. Údaje na hodnotenie chemicko-fyzikálnych vlastností sú uvedené v oddiele 9.

Nebezpečenstvá pre zdravie: Klasifikácia výrobku je založená na metódach výpočtu podľa prílohy I CLP, časť 3, pokiaľ nie je v oddiele 11 stanovené inak.

Nebezpečenstvá pre životné prostredie: Klasifikácia výrobku je založená na metódach výpočtu podľa prílohy I CLP, časť 4, pokiaľ nie je v oddiele 12 stanovené inak.

AKKIM SDS

VYHLÁSENIE O VYLOUČENÍ ZODPOVEDNOSTI Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov (KBÚ) boli získané zo zdrojov, ktoré považujeme za spoľahlivé. Informácie sú však poskytované bez akejkoľvek záruky, výslovnej alebo implicitnej, týkajúcej sa ich správnosti. Podmienky alebo spôsoby manipulácie, skladovania, používania alebo likvidácie produktu sú mimo našej kontroly a môžu byť mimo našich vedomostí. Z tohto a iných dôvodov nepreberáme zodpovednosť a výslovne sa zriekame zodpovednosti za straty, škody alebo výdavky vyplývajúce z manipulácie, skladovania, používania alebo likvidácie produktu alebo s nimi akýmkoľvek spôsobom spojené. Táto karta bezpečnostných údajov bola pripravená a má sa používať iba pre tento produkt. Ak sa produkt používa ako súčasť iného produktu, informácie z tejto karty bezpečnostných údajov nemusia byť platné.