

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Tar Off Eco bulk

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU**1.1. Identifikátor produktu**

Názov produktu: Tar Off Eco bulk
Produkt č.: 25125; 25126

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

Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi: Čistiaci prostriedok
Neodporúčané spôsoby použitia: Žiadne známe.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť a adresa: **VEIDEC AB**
Videvägen 9
SE-247 64 Veberöd
Švédsko
+46 46 238900
www.veidec.com

Distribútor: **VEIDEC SK, s.r.o.**
Bytčická 2
010 01 Žilina
Slovensko
+421 415 007 711
+421 415 007 713
www.veidec.sk

Kontaktná osoba: Nina Mandahl
E-mail: nina.mandahl@veidec.se
Revízia: 25. 5. 2023
Verzia KBÚ: 2.0

1.4. Núdzové telefónne číslo

Použite vaše štátne (0)2 54 774 166 alebo miestne tiesňové číslo.
Pozri oddiel 4 "Opatrenia prvej pomoci".

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI**2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**

Nie je klasifikovaný podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP).

2.2. Prvky označovania

Výstražný/-é piktogram/-y: Nerelevantné.
Signálne slovo : Nerelevantné.
Výstražné upozornenie/-a: Nerelevantné.
Previdnostní stavki:
Všeobecné: -

<i>Prevenčia:</i>	-
<i>Reakcia:</i>	-
<i>Skladovanie:</i>	-
<i>Likvidácia:</i>	-

Identifikácia látok primárne zodpovedných za hlavné zdravotné riziká: Žiadne známe.

Ďalšie označovanie (etiketácia): Nerelevantné.

2.3. Iná nebezpečnosť

Ďalšie upozornenia:

Táto zmes/tento výrobok neobsahuje žiadne látky považované za také, ktoré by spĺňali kritériá na ich klasifikáciu ako PBT a/alebo vPvB.
Tento výrobok neobsahuje žiadne látky považované za endokrinné disruptory v súlade s kritériami stanovenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo v nariadení Komisie (EÚ) 2018/605.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1. Látky

Nerelevantné. Tento výrobok je zmes.

3.2. Zmesi

Neobsahuje žiadne látky, ktoré ste povinný nahlásiť

Pozri plné znenie H v oddiele 16. Limity v pracovnom prostredí sú uvedené v oddiele 8, ak sú k dispozícii.

Ďalšie informácie

-

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie:

Kontaktujte lekára, ak máte pochybnosti o stave postihnutej osoby alebo ak príznaky pretrvávajú. Nikdy nedávajte osobe v bezvedomí vodu ani iné tekutiny.

Vdýchnutie:

V prípade ťažkostí: zoberte osobu na čerstvý vzduch.

Styk s pokožkou:

V prípade podráždenia pokožku opláchnite. V prípade pretrvávajúceho podráždenia vyhľadajte lekársku pomoc.

Zasiahnutie očí:

Pri podráždení očí: Vyberte kontaktné šošovky. Oči vypláchnite veľkým množstvom vody alebo slanej vody (20 až 30 °C) a pokračujte, kým dráždivosť neprestane.

Požitie:

Vypite veľa vody. Vezmite so sebou aj túto

kartu bezpečnostných údajov alebo etiketu produktu. Nevyvolávajte zvracanie, pokiaľ vám to neodporučí lekár.

Popáleniny:

Nerelevantné.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Žiadne známe.

4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Žiadne známe.

Informácie pre zdravotníkov

Vezmite so sebou túto kartu bezpečnostných údajov alebo etiketu produktu.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1. Hasiace prostriedky

Žiadne špecifické požiadavky.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Ak je produkt vystavený vysokým teplotám, ako napr. v prípade požiaru, vznikajú nebezpečné katabolické látky. Ide o:
CO/CO₂

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Žiadne špecifické požiadavky.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Žiadne špecifické požiadavky.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte vypúšťaniu do jazier, potokov, kanalizácií, atď.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Rozliatu látku zachyťte pieskom, zeminou alebo akýmkoľvek vhodným absorbentom.
Žiadne špecifické požiadavky.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Pozri oddiel "Opatrenia pri zneškodňovaní" o nakladaní s odpadmi.
Pozri oddiel "Kontroly expozície/osobná ochrana" o ochranných opatreniach.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkolvek nekompatibility

Kompatibilita obalov:

Vždy skladujte v nádobách z rovnakého materiálu ako originál.

Skladovacia teplota:

Suché, chladné a dostatočne vetrané

Nekompatibilné materiály:

Silné kyseliny, silné zásady, silné oxidačné činidlá a silné katabolické činidlá.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Tento produkt sa môže používať len v prípadoch popísaných v oddiel 1.2.

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1. Kontrolné parametre

Výrobok neobsahuje žiadne látky uvedené v slovenskom zozname látok s obmedzením pôsobenia na pracovisku.

DNEL

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

PNEC

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

8.2. Kontroly expozície

V prípade, že sa produkt používa normálnym spôsobom, nie je nutná kontrola.

Všeobecné odporúčania:

Žiadne špecifické požiadavky.

Scenáre vystavenia:

Žiadne špecifické požiadavky.

Expozičné limity:

Pre látky obsiahnuté v tomto produkte neexistujú žiadne maximálne expozičné limity.

Vhodné technické opatrenia:

Žiadne špecifické požiadavky.

Hygienické opatrenia:

Po použití si umyte ruky.

Opatrenia na zamedzenie vystavenia životného prostredia:

Žiadne špecifické požiadavky.

Individuálne ochranné opatrenia, akými sú napr. osobné ochranné prostriedky

Všeobecne:

Používajte len ochranné vybavenie označené značkou CE.


Dýchacie zariadenia:

Typ	Trieda	Farba	Normy	
Žiadne špeciálne požiadavky, ak sa používa podľa určenia.				

Ochrana kože:

Žiadne špecifické požiadavky.

Ochrana rúk:

Materiál	Hrúbka (mm)	Doba prieniku (min.)	Normy	
Ochranné rukavice	0,4	> 480		

Ochrana očí:

Odporúčané	Normy	
Žiadne špeciálne požiadavky, ak sa používa podľa určenia.	-	

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

<i>Forma:</i>	Kvapalina
<i>Farba:</i>	Jasná
<i>Zápach / Prahová hodnota zápachu (ppm):</i>	Parfumy
<i>pH:</i>	Skúšanie nie je relevantné alebo nie je možné vzhľadom k charakteru produktu.
<i>Hustota (g/cm³):</i>	0.87
<i>Kinematická viskozita:</i>	4 mPa.s
<i>Vlastnosti častíc:</i>	Nerelevantné

Fázové zmeny

<i>Teplota topenia/tuhnutia (°C):</i>	-3
<i>Teplota/rozmedzie mäknutia (vosky a pasty) (°C):</i>	Neuplatňuje sa na kvapaliny.
<i>Bod varu (°C):</i>	240-300
<i>Tlak pary:</i>	K dispozícii nie sú žiadne údaje
<i>Hustota pár:</i>	K dispozícii nie sú žiadne údaje
<i>Teplota rozkladu (°C):</i>	Nerelevantné

Údaje o nebezpečenstve požiaru a výbuchu

<i>Bod vzplanutia (°C):</i>	135 °C Dosiahli negatívne výsledky v teste neprerušenej horľavosti L.2 podľa odporúčaní OPTN OSN, Príručka testov a kritérií, časť III oddiel 32.
<i>Horľavosť (°C):</i>	Materiál nie je horľavý.
<i>Teplota samovznietenia (°C):</i>	K dispozícii nie sú žiadne údaje
<i>Medze výbušnosti (% v/v):</i>	Nerelevantné

Rozpustnosť

<i>Rozpustnosť vo vode:</i>	Veľmi mierne rozpustný
<i>Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda):</i>	Skúšanie nie je relevantné alebo nie je možné vzhľadom k charakteru produktu.
<i>Rozpustnosť v tuku (g/L):</i>	K dispozícii nie sú žiadne údaje

9.2. Iné informácie

<i>Rýchlosť odparovania (butyl-acetát = 100):</i>	K dispozícii nie sú žiadne údaje
<i>VOC (g/L):</i>	0
<i>D'alšie fyzikálne a chemické parametre:</i>	K dispozícii nie sú žiadne údaje.
<i>Oxidačné vlastnosti:</i>	Nerelevantné

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

Neexistujú žiadne známe nebezpečenstvá reaktivity spojené s týmto výrobkom.

10.2. Chemická stabilita

Produkt je stabilný za podmienok uvedených v oddieli "Zaobchádzanie a skladovanie".

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadne známe.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Žiadne známe.

10.5. Nekompatibilné materiály

Silné kyseliny, silné zásady, silné oxidačné činidlá a silné katabolické činidlá.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne za normálnych podmienok.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****Akútna toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Poleptanie/podráždenie kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie/podráždenie očí

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Respiračná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Kožná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita zárodočných buniek

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

TSCO (Toxicita pre špecifický cieľový orgán) - jednorazové vystavenie

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

TSCO (Toxicita pre špecifický cieľový orgán) - opakované vystavenie

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Nebezpečenstvo pri vdýchnutí

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti**Dlhodobé účinky**

Žiadne známe.

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nerelevantné.

Iné informácie

Žiadne známe.

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**12.1. Toxicita**

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Všetky organické zložky sa považujú za biologicky odbúrateľné.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Produkt neobsahuje žiadnu látku, pri ktorej by sa predpokladala bioakumulácia.

12.4. Mobilita v pôde

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Táto zmes/tento výrobok neobsahuje žiadne látky považované za také, ktoré by spĺňali kritériá na ich klasifikáciu ako PBT a/alebo vPvB.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nerelevantné.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Žiadne známe.

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1. Metódy spracovania odpadu

Na tento produkt sa nevzťahujú predpisy o nebezpečných odpadoch. Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1357/2014 z 18. decembra 2014 o odpade.

Kód EWC

20 01 30 Iné detergenty než uvedené v 20 01 29

Balenie kontaminovaného materiálu

Balenie, ktoré obsahuje zvyšky produktu, sa musí zlikvidovať rovnakým spôsobom ako produkt.

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

	14.1 OSN	14.2 Správne expedičné označenie OSN	14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	14.4 PG*	14.5. Env**	Ďalšie informácie:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Obalová skupina

** Nebezpečnosť pre životné prostredie

Ďalšie informácie

Nie je uvedený ako nebezpečný tovar podľa predpisov ADR, IATA a IMDG.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nerelevantné.

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Obmedzenia použitia:

Len na odborné použitie.

Požiadavky na špecifické vzdelávanie:

Žiadne špecifické požiadavky.

SEVESO - Kategórie nebezpečných látok / Menované nebezpečné látky:

Nerelevantné.

Ďalšie informácie:

Zdroje:

Nerelevantné.

Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1357/2014 z 18. decembra 2014 o odpade.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP).

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH). Zákon č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon).

Nariadenie vlády SR č.355/2006 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení Nariadenia vlády SR č.471/2011 a v znení Nariadenia vlády SR č.82/2015. Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Vyhláška MVSR č. 96/2004, ktorou sa ustanovujú zásady protipožiarnej bezpečnosti pri manipulácii a skladovaní horľavých kvapalín, ťažkých vykurovacích olejov a rastlinných a živočíšnych tukov a olejov.

Nariadenie vlády SR č.300/2013, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 46/2009 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na aerosólové rozprašovače.

Zákon č. 319/2013 Z. z. o pôsobnosti orgánov štátnej správy pre sprístupňovanie biocídnych výrobkov na trh a ich používanie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (biocídny zákon)

Vyhláška MŽP SR č.127/2011 ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich obalov a požiadavky na obmedzenie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Žiadne špecifické požiadavky.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Skratky a akronymy

ADR = Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí

ATE = Odhad akútnej toxicity

BCF = Biokoncentračný faktor

CAS = Služba chemických konspektov

CE = Európska zhoda
CLP = Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení
DNEL = Odvozené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
EINECS = Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok
EÚ/ES = Európska únia
EUH vyhlásenie = CLP-špecifické vyhlásenie o nebezpečenstve
EWC = Európsky katalóg odpadov
IATA = Medzinárodné združenie leteckých dopravcov
IMDG = Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
KBÚ = Karta bezpečnostných údajov
Kow = Rozdeľovací koeficient oktanol/voda
OSN = Organizácia Spojených národov
PBT = Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky
PNEC = Predpokladaná(-é) koncentrácia(-e), pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
REACH = Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok nariadenie (ES) č. 1907/2006
SCL = Špecifický koncentračný limit
SVHC = Látky vyvolávajúce veľmi veľké obavy
UFI = Jednoznačný identifikátor vzorca
VOC = Prchavá organická zlúčenina
vPvB = Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky

Ďalšie informácie

V súlade s článkom 31 nariadenia REACH sa pre tento výrobok karta bezpečnostných údajov nepožaduje. Táto karta bezpečnostných údajov bola vytvorená dobrovoľne s cieľom distribuovať relevantné informácie podľa článku 32 nariadenia REACH.

Táto karta bezpečnostných údajov bola potvrdená

Nina Mandahl

Iné

Zmena (v pomere k poslednej zásadnej zmene (prvá šifra vo verzii karte bezpečnostných údajov)) je označená modrým trojuholníkom.

Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov platia iba pre tento konkrétny produkt, a nemusia byť preto správne pri použití tohto produktu s inými chemickými látkami/produktmi.

Odporúča sa odovzdať túto karte bezpečnostných údajov skutočnému užívateľovi produktu.

Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov sa nemôžu použiť ako špecifikácia produktu.

Krajina-jazyk: SK-sk