

COYOTE INDUSTRY WS 46 NB

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878
Dátum vydania: 9. 4. 2024 Znenie: 1.0

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmes
Názov produktu : COYOTE INDUSTRY WS 46 NB 20l
UFI : YNKS-5FUG-5102-4CSP
Výrobný kód : CY-512584

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

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Použitie látky/zmesi : Lubrikant s chladiacim účinkom
Funkcia alebo kategória použitia : Kvapaliny na prácu s kovmi

1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

Užívateľské obmedzenia : Iné použitia ako tie, ktoré sú odporúčané

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca

AutoMax Slovakia, s. r. o.,
Bojnická 3, 831 04 Bratislava - Nové Mesto,
Slovenská republika,
tel.: +421 243 422 375,
e-mail: info.sk@automax-group.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Krajina/oblasť	Organizácia/Spoločnosť	Adresa	Číslo pohotovosti	Komentár
Slovensko	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Limbová 5 833 05 Bratislava	+421 2 54 77 41 66 +421 911 166 066	

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2 H315
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2 H319
Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 3 H412

Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

Nežiaduce fyzikochémikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

Spôsobuje vážne podráždenie očí. Dráždi kožu. Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné piktogramy (CLP) :



GHS07

Výstražné slovo (CLP) :

Pozor

COYOTE INDUSTRY WS 46 NB

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Výstražné upozornenia (CLP)	: H315 - Dráždi kožu. H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí. H412 - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Bezpečnostné upozornenia (CLP)	: P264 - Po manipulácii starostlivo umyte ruky. P280 - Noste ochranné rukavice, ochranné okuliare. P302+P352 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody. P305+P351+P338 - PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. P332+P313 - Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. P337+P313 - Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
EUH vety	: EUH208 - Obsahuje Reakčná zmes 1H-benzotriazol-1-metanamínu, N,N-bis(2-etylhexyl)-6-metyl- a 2H-benzotriazol-2-metanamínu, N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl- a N, N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamín a 2H-benzotriazol-2-metanamín, N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl- a N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamín, 3-jód-2-propynyl butylkarbamát; 3-jódprop-2-yn-1-yl butylkarbamát. Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3. Iná nebezpečnosť

Neobsahuje látky PBT a/alebo vPvB v množstve $\geq 0,1$ %, ktoré sú hodnotené v súlade s prílohou XIII k nariadeniu REACH

Táto zmes neobsahuje látku(y-) zahrnutú v zozname, ktorý bol vypracovaný v súlade s článkom 59(1) nariadenia REACH, pre vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo látka(-y) nie je identifikovaná pre vlastnosti narúšajúce endokrinný systém v súlade s kritériami, ktoré sú uvedené v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100, alebo v nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 pri koncentrácii rovnkej alebo väčšej ako 0,1 %

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Neuplatňuje sa

3.2. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]
2-(2-butoxyetoxy)etanol; dietylénglykol-monobutyléter	č. CAS: 112-34-5 č.v ES: 203-961-6 č. Indexu: 603-096-00-8	< 3	Eye Irrit. 2, H319
Produkty oligomerizácie etylénoxidu s reakčnými produktmi repkového oleja a etanolamínu	č.v ES: 932-164-2 REACH čís: 01-2119565130-50	< 3	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Alkoholy, C16-18, etoxylované propoxylované	č. CAS: 68002-96-0 č.v ES: 614-209-5	< 3	Aquatic Chronic 3, H412
2-metylpentán-1,5-diamín	č. CAS: 15520-10-2 č.v ES: 239-556-6 REACH čís: 01-2119976310-41	< 3	Acute Tox. 4 (Orálna), H302 (ATE=1170 mg/kg telesnej hmotnosti) Acute Tox. 4 (Dermálna), H312 (ATE=1870 mg/kg telesnej hmotnosti) Acute Tox. 4 (Inhalácia:prach,hmla), H332 (ATE=2,45 mg/l/4h) Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
Etoxylovaný a propoxylovaný decilalkohol	č. CAS: 68154-97-2 č.v ES: 933-705-5	< 3	Aquatic Chronic 3, H412

COYOTE INDUSTRY WS 46 NB

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]
Reakčná hmotnosť 1H-benzotriazol-1-metanamínu, N,N-bis(2-etylhexyl)-6-metyl- a 2H-benzotriazol-2-metanamínu, N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl- a N, N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamín a 2H-benzotriazol-2-metanamín, N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl- a N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamín	č.v ES: 939-700-4 REACH čís: 01-2119982395-25	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
3-jód-2-propynyl butylkarbamát; 3-jódprop-2-yn-1-yl butylkarbamát	č. CAS: 55406-53-6 č.v ES: 259-627-5 č. Indexu: 616-212-00-7	< 0,25	Acute Tox. 3 (Inhalácia), H331 Acute Tox. 4 (Orálna), H302 STOT RE 1, H372 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné opatrenia prvej pomoci	: Dbajte na vlastnú bezpečnosť. Ak sa u vás vyskytnú zdravotné problémy alebo ak máte pochybnosti, informujte svojho lekára a poskytnite mu informácie z tejto karty bezpečnostných údajov.
Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí	: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. Ak sťažené dýchanie pretrváva: Vyhľadajte lekára.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou	: Kontaminovaný odev vyzlečte. Pokožku umyte veľkým množstvom vody a mydla. Poradte sa s lekárom, pokiaľ podráždenie pretrváva.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami	: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. V prípade pretrvávajúceho podráždenia vyhľadajte očnému lekárovi.
Opatrenia prvej pomoci po požití	: Ústa vypláchnite vodou. Pri zdravotných problémoch, volajte národné toxikologické informačné centrum alebo lekára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy/účinky po kontakte s pokožkou	: Dráždi kožu.
Symptómy/účinky po očnom kontakte	: Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Symptómy/účinky po požití	: Dráždivosť. Nauzea.

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

Symptomatická liečba.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok	: Pena odolná voči alkoholu. Oxid uhličitý. Suchý prášok. Vodná sprcha alebo hmla.
Nevhodné hasiace prostriedky	: Nepoužívajte silný prúd vody.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné produkty rozkladu	: Oxid uhličitý. Oxid uhoľnatý. Iné toxické plyny.
------------------------------	--

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Ochrana pri hasení požiaru	: Nezasahujte bez príslušného ochranného zariadenia. Dýchací samostatný izolačný prístroj. Kompletná ochrana tela.
Iné informácie	: Zabráňte, aby požiarová voda prenikla do odtokov alebo vodných tokov.

COYOTE INDUSTRY WS 46 NB

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

- Ochranné príslušenstvo : Noste odporúčané vybavenie individuálnej ochrany.
Núdzové plány : Vyvetrajte zónu, v ktorej došlo k prevrhnutiu. Vyhnúť sa kontaktu s očami a pokožkou.
Postupujte podľa pokynov obsiahnutých v oddiele 7 a 8.

6.1.2. Pre pohotovostný personál

- Ochranné príslušenstvo : Nezasahujte bez príslušného ochranného zariadenia. Pre viac informácií si pozrite časť 8: "Kontrola expozície/osobná ochrana."
Núdzové plány : Premiestnite nadbytočný personál. Zastavte únik, ak je to bezpečné.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Zabráňte, aby sa výrobok dostal do kanalizácie a verejného vodovodu.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

- Čistiace procesy : Rozliaty produkt pokryte nehorľavým materiálom, napr.: pieskom, hlinou, vermikulitom. Všetky odpady pozbierajte do vhodných a označených kontajnerov a odstráňte v súlade s platnými miestnymi predpismi. Umyte veľkým množstvom vody. Nepoužívajte rozpúšťadlá.
Iné informácie : V prípade veľkého rozliatia: Upozornite hasičov a orgány zodpovedné v oblasti životného prostredia.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Pozri oddiel 8 a 13 tejto karty bezpečnostných údajov.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Zabezpečte vhodné vetranie vzduchom. Neprekračujte limitné hodnoty vystavenia (VLEP). Vyhnúť sa kontaktu s očami a pokožkou. Noste individuálne ochranné vybavenie.
Hygienické opatrenia : Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Po každej manipulácii umyť ruky.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

- Podmienky skladovania : Uchovávať uzavreté na suchom, chladnom a veľmi dobre vetranom mieste.
Nekompatibilné materiály : Silné kyseliny, silné bázy a oxidačné činidlo.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

8.1.1 Vnútroštátne medzné hodnoty expozície v pracovnom prostredí a biologické medzné hodnoty

2-(2-butoxyetoxy)etanol; dietylenglykol-monobutyléter (112-34-5)

EU - Orientačné limitné hodnoty expozície pri práci (IOEL)

Miestny názov	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol
IOEL TWA	67,5 mg/m ³
	10 ppm
IOEL STEL	101,2 mg/m ³

COYOTE INDUSTRY WS 46 NB

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

2-(2-butoxyetoxy)etanol; dietylenglykol-monobutyléter (112-34-5)	
	15 ppm
Odkaz na predpisy	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Slovensko - Limity expozície na pracovisku	
Miestny názov	Butyldiglykol 2-(2-butoxyetoxy)etanol
NPHV (OEL TWA)	67,5 mg/m ³
	10 ppm
NPHV (OEL STEL)	101,2 mg/m ³
	15 ppm
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)

8.1.2. Monitorovacích postupoch odporúčaných

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.3. Vznikajú látky znečisťujúce ovzdušie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.4. DNEL a PNEC

Produkty oligomerizácie etylénoxidu s reakčnými produktmi repkového oleja a etanolamínu	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	2 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	7,05 mg/m ³
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0,011 %
PNEC aqua (morskej vody)	0,001 %
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	7395 mg/kg váha v surovom stave
PNEC sediment (morskej vody)	0,741 mg/kg váha v surovom stave
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	100 mg/l
2-metylpentán-1,5-diamín (15520-10-2)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Akútna - lokálne účinky, inhalácia	0,5 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	1,5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, inhalácia	0,25 mg/m ³
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0,42 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0,042 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	7,58 mg/kg váha v surovom stave
PNEC sediment (morskej vody)	0,758 mg/kg váha v surovom stave
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	1,27 mg/kg váha v surovom stave

COYOTE INDUSTRY WS 46 NB

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

2-metylpentán-1,5-diamín (15520-10-2)	
PNEC (STP)	
PNEC čistiarne odpadových vôd	1,25 mg/l
Reakčná hmotnosť 1H-benzotriazol-1-metanamínu, N,N-bis(2-etylhexyl)-6-metyl- a 2H-benzotriazol-2-metanamínu, N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl- a N, N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamín a 2H-benzotriazol-2-metanamín, N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl- a N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamín	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	0,4 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	1,3 mg/kg váha v surovom stave
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	0,2 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	0,2 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, inhalácia	0,3 mg/kg TH/deň
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0,001 mg/l

8.1.5. Kontrolné značkovanie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické kontrolné opatrenia

Primerané technické kontrolné opatrenia:

Zabezpečte vhodné vetranie pracoviska.

8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

Individuálne ochranné zariadenie:

Noste odporúčané vybavenie individuálnej ochrany.

8.2.2.1. Ochrany očí a tváre

Ochrana očí:

Okuliare s ochranou proti vystrieknutiu alebo s tvárovým štítom. EN166

8.2.2.2. Ochrany kože

Ochrana pokožky a očí:

Noste vhodný ochranný odev

Ochrana rúk:

Noste vhodné rukavice testované podľa EN374

8.2.2.3. Ochrany dýchacích ciest

Ochrany dýchacích ciest:

V prípade nedostatočného vetrania používajte vhodný dýchací prístroj. Polomaska s filtrom proti organickým parám. Izolačný dýchací prístroj pri prekročení expozičných limitov látok alebo v zle vetrateľnom prostredí.

8.2.2.4. Tepelnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Kontroly environmentálnej expozície:

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

COYOTE INDUSTRY WS 46 NB

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Kvapalné
Farba	: Žltá.
Zápach	: Charakteristický.
Prahová zápachu	: Nie je dostupné
Teplota topenia	: Neuplatňuje sa
Teplota tuhnutia	: Nie je dostupné
Teplota varu	: Nie je dostupné
Horľavosť	: Nie je dostupné
Dolná hranica výbušnosti	: Nie je dostupné
Horná hranica výbušnosti	: Nie je dostupné
Teplota vzplanutia	: Nie je dostupné
Teplota samovznietenia	: Nie je dostupné
Teplota rozkladu	: Nie je dostupné
Hodnota pH	: 9,5 (5%)
Viskozita, kinematický	: Nie je dostupné
Rozpustnosť	: Nie je dostupné
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Nie je dostupné
Tlak pár	: Nie je dostupné
Tlak pary pri 50°C	: Nie je dostupné
Hustota	: Nie je dostupné
Relatívna hustota	: Nie je dostupné
Relatívna hustota pár pri 20°C	: Nie je dostupné
Vlastnosti častíc	: Neuplatňuje sa

9.2. Iné informácie

9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky

Koncentrácia VOC : 0

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Produkt nereaguje za normálnych používateľských podmienok, skladovacích a prepravných podmienok.

10.2. Chemická stabilita

Stabilné za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadna známa nebezpečná reakcia za normálnych užívateľských podmienok.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Chráňte pred plameňmi, iskrami, prehriatím a pred mrazom.

10.5. Nekompatibilné materiály

Silné kyseliny, silné bázy a oxidačné činidlo.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnych podmienkach skladovania a používania by nemal vznikajú žiadny nebezpečný rozkladový produkt.

COYOTE INDUSTRY WS 46 NB

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Akútna toxicita (perorálna) : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
Akútna toxicita (dermálna) : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
Akútna toxicita (inhalačná) : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

2-metylpentán-1,5-diamín (15520-10-2)	
LD50 orálne potkan	1170 mg/kg
LD50 dermálne u potkana	1870 mg/kg
LC50 Inhalačne - Potkan	4,9 mg/l

Reakčná hmotnosť 1H-benzotriazol-1-metanamínu, N,N-bis(2-etylhexyl)-6-metyl- a 2H-benzotriazol-2-metanamínu, N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl- a N, N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamín a 2H-benzotriazol-2-metanamín, N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl- a N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamín

LD50 orálne potkan	1,47 mg/kg
LD50 kožná cesta	2000 mg/kg

3-jód-2-propynyl butylkarbamát; 3-jódprop-2-yn-1-yl butylkarbamát (55406-53-6)

LD50 orálne potkan	1470 mg/kg
LD50 kožná cesta	2000 mg/kg

Poleptanie kože/podráždenie kože : Dráždi kožu.
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Respiračná alebo kožná senzibilizácia : Kožná senzibilizácia: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené). Respiračná senzibilizácia: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené).
Mutagenita pre zárodočné bunky : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
Karcinogenita : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
Reprodukčná toxicita : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Reakčná hmotnosť 1H-benzotriazol-1-metanamínu, N,N-bis(2-etylhexyl)-6-metyl- a 2H-benzotriazol-2-metanamínu, N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl- a N, N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamín a 2H-benzotriazol-2-metanamín, N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl- a N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamín

NOAEL (ústny,potkan,28 dní)	15 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
-----------------------------	---------------------------------

3-jód-2-propynyl butylkarbamát; 3-jódprop-2-yn-1-yl butylkarbamát (55406-53-6)

NOAEL (ústny,potkan,28 dní)	20 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
-----------------------------	---------------------------------

Aspiračná nebezpečnosť : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

11.2.1. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nepriaznivých účinkoch na zdravie spôsobených vlastnosťami endokrinných disruptorov (rozvracačov) : Táto zmes neobsahuje látku(y-) zahrnutú v zozname, ktorý bol vypracovaný v súlade s článkom 59(1) nariadenia REACH, pre vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo látka(-y) nie je identifikovaná pre vlastnosti narúšajúce endokrinný systém v súlade s kritériami, ktoré sú uvedené v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100, alebo v nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 pri koncentrácii rovnjej alebo väčšej ako 0,1 %

11.2.2. Iné informácie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

COYOTE INDUSTRY WS 46 NB

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna) : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická) : Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Produkty oligomerizácie etylénoxidu s reakčnými produktmi repkového oleja a etanolamínu

EC50 - Kôrovce [1]	1,001 mg/l
--------------------	------------

Reakčná hmotnosť 1H-benzotriazol-1-metanamínu, N,N-bis(2-etylhexyl)-6-metyl- a 2H-benzotriazol-2-metanamínu, N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl- a N, N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamin a 2H-benzotriazol-2-metanamín, N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl- a N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamin

LC50 - Ryby [1]	1,3 mg/l
-----------------	----------

EC50 - Kôrovce [1]	2,05 mg/l
--------------------	-----------

EC50 72h - Riasy [1]	0,762 mg/l
----------------------	------------

3-jód-2-propynyl butylkarbamát; 3-jódprop-2-yn-1-yl butylkarbamát (55406-53-6)

LC50 - Ryby [1]	0,067 mg/l
-----------------	------------

EC50 - Kôrovce [1]	0,16 mg/l
--------------------	-----------

EC50 72h - Riasy [1]	0,022 mg/l
----------------------	------------

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

COYOTE INDUSTRY WS 46 NB

Perzistencia a degradovateľnosť	K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.
---------------------------------	---

12.3. Bioakumulačný potenciál

COYOTE INDUSTRY WS 46 NB

Bioakumulačný potenciál	K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.
-------------------------	---

3-jód-2-propynyl butylkarbamát; 3-jódprop-2-yn-1-yl butylkarbamát (55406-53-6)

Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	2,81
---	------

12.4. Mobilita v pôde

COYOTE INDUSTRY WS 46 NB

Ekológia - pôda	K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.
-----------------	---

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

COYOTE INDUSTRY WS 46 NB

Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII.

Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nepriaznivých účinkoch na životné prostredie spôsobených vlastnosťami endokrinných disruptorov (rozvracačov) : Táto zmes neobsahuje látku(y-) zahrnutú v zozname, ktorý bol vypracovaný v súlade s článkom 59(1) nariadenia REACH, pre vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo látka(-y) nie je identifikovaná pre vlastnosti narúšajúce endokrinný systém v súlade s kritériami, ktoré sú uvedené v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100, alebo v nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 pri koncentrácii rovnjej alebo väčšej ako 0,1 %.

COYOTE INDUSTRY WS 46 NB

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Iné nepriaznivé účinky : Žiaden iný známy účinok.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Regionálne nariadenie o odpadoch : Odstráňte v súlade so zákonnými predpismi.
Metódy spracovania odpadu : Obsah a nádobu zlikvidujte v súlade s pokynmi spoločnosti, ktorá je oprávnená na triedenie nebezpečného odpadu.
Odporúčania na likvidáciu odpadových vôd : Zvyšky nevyhadzovať do kuchynského drezu. Odpad nevyhadzujte do odtoku.
Odporúčania týkajúce sa likvidácie výrobkov a obalov : Nevyhadzujte spolu s odpadom z domácnosti.
dodatočné pokyny : Nepoužívajte znova prázdne nádoby.
Európsky zoznam odpadov (LoW, EC 2000/532) : 12 01 09* - rezné emulzie a roztoky neobsahujúce halogény

ODDIEL 14: Informácie o doprave

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.2. Správne expedičné označenie OSN				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.4. Obalová skupina				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
Žiadne ďalšie dostupné informácie				

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozemná doprava

Neuplatňuje sa

Lodná doprava

Neuplatňuje sa

Letecká preprava

Neuplatňuje sa

Vnútrozemská preprava

Neuplatňuje sa

Železničná doprava

Neuplatňuje sa

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Neuplatňuje sa

COYOTE INDUSTRY WS 46 NB

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

15.1.1. EU-predpisy

Nariadenie (ES) č. 1272/2008 Európskeho parlamentu a Rady zo dňa 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení chemických látok a zmesí, ktorým sa rušia a nahrádzajú smernice č. 67/548/EHS a 1999/45/ES a mení a dopĺňa nariadenie (ES) č. 1907/2006.

NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)

Príloha XVII k smernici REACH (zoznam obmedzení)

Zoznam obmedzení EÚ (REACH, príloha XVII)	
Referenčný kód	Použiteľné pre
3(b)	COYOTE INDUSTRY WS 46 NB ; 2-(2-butoxyetoxy)etanol; dietylenglykol-monobutyléter ; Produkty oligomerizácie etylénoxidu s reakčnými produktmi repkového oleja a etanolamínu ; 2-metylpentán-1,5-diamín ; Reakčná hmotnosť 1H-benzotriazol-1-metanamínu, N,N-bis(2-etylhexyl)-6-metyl- a 2H-benzotriazol-2-metanamínu, N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl- a N, N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamin a 2H-benzotriazol-2-metanamín, N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl- a N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamin
3(c)	COYOTE INDUSTRY WS 46 NB ; Produkty oligomerizácie etylénoxidu s reakčnými produktmi repkového oleja a etanolamínu ; Alkoholy, C16-18, etoxylované propoxylované ; Etoxylovaný a propoxylovaný decilalkohol ; Reakčná hmotnosť 1H-benzotriazol-1-metanamínu, N,N-bis(2-etylhexyl)-6-metyl- a 2H-benzotriazol-2-metanamínu, N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl- a N, N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamin a 2H-benzotriazol-2-metanamín, N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl- a N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamin
55.	2-(2-butoxyetoxy)etanol; dietylenglykol-monobutyléter

Príloha XIV k smernici REACH (zoznam oprávnení)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v prílohe XIV nariadenia REACH (zoznam schválení)

Zoznam kandidátov REACH (SVHC)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname kandidátskych látok REACH

Nariadenie PIC (predchádzajúci informovaný súhlas)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname PIC (nariadenie EU 649/2012 týkajúce sa vývozu a dovozu nebezpečných chemických látok)

Nariadenie POP (perzistentné organické znečisťujúce látky)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname POP (nariadenie EU 2019/1021 o perzistentných organických znečisťujúcich látkach)

Nariadenie o látkach poškodzujúcich ozónovú vrstvu (1005/2009)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname látok poškodzujúcich ozónovú vrstvu (nariadenie EU 1005/2009 o látkach poškodzujúcich ozónovú vrstvu)

Nariadenie o dvojakom použití (428/2009)

Neobsahuje žiadnu látku podliehajúcu NARIADENIU RADY (ES) č. 428/2009 z 5. mája 2009, ktoré stanovuje režim Spoločenstva na kontrolu vývozu, prepravy, sprostredkovania a dopravy položiek s dvojakým použitím.

Smernica VOC č. (2004/42)

Koncentrácia VOC : 0

Nariadenie o prekurzoroch výbušnín (2019/1148)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname prekurzorov výbušnín (nariadenie EU 2019/1148 o uvádzaní prekurzorov výbušnín na trh a ich používaní)

Nariadenie o drogových prekurzoroch (273/2004)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname drogových prekurzorov (nariadenie ES 273/2004 o výrobe a umiestňovaní niektorých látok na trh, ktoré sa používajú pri nezákonnej výrobe omamných a psychotropných látok)

15.1.2. Národné predpisy

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

COYOTE INDUSTRY WS 46 NB

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

ODDIEL 16: Dalšie informácie

Skratky a akronymy:

ADR	Európska dohoda o medzinárodnej preprave o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
ADN	Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách
IMDG	Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
IATA	Medzinárodné združenie leteckých dopravcov
RID	Predpisy týkajúce sa medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečných tovarov
DNEL	Odvođená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
PNEL	Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
č. CAS	Číslo služby Chemical Abstract
č.v ES	Číslo Európskeho spoločenstva
ATE	Odhad akútnej toxicity
LD50	Smrteľná dávka pre 50% testovanej populácie (stredná smrteľná dávka)
LC50	Smrteľná koncentrácia pre 50 % testovanej populácie
EC50	Stredná účinná koncentrácia
EN	Európska norma
OEL	Limit expozície pri práci
PBT	Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky
vPvB	Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky
ED	Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)
KBÚ	Karta Bezpečnostných Údajov

Zdroj údajov	: Výrobca - Distribútor- Informácie. Diseminovaný portál ECHA https://echa.europa.eu/cs/search-for-chemicals .
Pokyny školenia	: Normálne použitie tohto výrobku má zahŕňať použitie v súlade s pokynmi na obale. Poskytnúť SDS zamestnancom. Dodržiavať všeobecné pravidlá pre nakladanie s chemickými látkami a / alebo zmesí.
Iné informácie	: Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku.

Úplné znenie viet H a EUH:

Acute Tox. 3 (Inhalácia)	Akútna toxicita (inhal.), kategória 3
Acute Tox. 4 (Dermálna)	Akútna toxicita (dermálna), kategória 4
Acute Tox. 4 (Inhalácia:prach,hmla)	Akútna toxicita (inhalácia:prach,hmla) Kategória 4
Acute Tox. 4 (Orálna)	Akútna toxicita (orálna), kategória 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 3	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 3
EUH208	Obsahuje Reakčná hmotnosť 1H-benzotriazol-1-metanamínu, N,N-bis(2-etylhexyl)-6-metyl- a 2H-benzotriazol-2-metanamínu, N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl- a N, N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamin a 2H-benzotriazol-2-metanamín, N,N-bis(2-etylhexyl)-4-metyl- a N,N-bis(2-etylhexyl)-5-metyl-1H-benzotriazol-1-metylamin, 3-jód-2-propynyl butylkarbamát; 3-jódprop-2-yn-1-yl butylkarbamát(55406-53-6). Môže vyvolať alergickú reakciu.

COYOTE INDUSTRY WS 46 NB

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Úplné znenie viet H a EUH:	
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 1
Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2
H302	Škodlivý po požití.
H312	Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H331	Toxický pri vdýchnutí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H372	Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Skin Corr. 1A	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 1, podkategória 1A
Skin Irrit. 2	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2
Skin Sens. 1	Kožná senzibilizácia, kategória 1
STOT RE 1	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia, kategória 1
STOT SE 3	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória 3, podráždenie dýchacích ciest

Klasifikácia a postup použitý pre vypracovanie klasifikácie zmesí v súlade s nariadením (ES) 1272/2008 [CLP]:		
Skin Irrit. 2	H315	Expertný posudok
Eye Irrit. 2	H319	Expertný posudok
Aquatic Chronic 3	H412	Expertný posudok

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku.