

COYOTE INDUSTRY WS 40 NB

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878
Datum vydání: 09.04.2024 Verze: 1.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směs
Název výrobku : COYOTE INDUSTRY WS 40 NB 20I
Kód výrobku : CY-512560

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Použití látky nebo směsi : Chladicí mazivo
Funkce nebo kategorie použití : kapaliny pro obrábění kovů

1.2.2. Nedoporučené použití

Omezení použití : Jiné než doporučené použití

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce

AutoMax Group s.r.o.
K Hájmům 1233/2
155 00 Praha 5
T +420 272 700 530, F +420 272 700 531
info.cz@automax-group.com, www.automax-group.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Země/oblast	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Komentář
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha	+420 224 919 293 +420 224 915 402	a jen při poruše tel 725 103 658 (jinak na tomto telefonu nemusí být toxikolog!) Dotazy na AKUTNÍ INTOXIKACE lidí a zvířat se řeší výhradně na přímých telefonních linkách TIS po 24 hod denně

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3 H412

Úplné znění vět H a EUH: viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Signální slovo (CLP) : -
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) : H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P273 - Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P501 - Odstraňte obsah/obal ve sběrném místě nebezpečného odpadu, v souladu s místními, předpisy.

COYOTE INDUSTRY WS 40 NB

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

EUH-věty : EUH208 - Obsahuje Reakční směs 1H-benzotriazol-1-methanaminu, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- a 2H-benzotriazol-2-methanaminu, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- a N, N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin a 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- a N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin, 3-jod-2-propynyl-butytkarbamát; 3-jodprop-2-yn-1-yl-butytkarbamát. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3. Další nebezpečnost

Neobsahuje látky PBT ani vPvB $\geq 0,1\%$ hodnocené v souladu s přílohou XIII nařízení REACH

Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízením Komise (EU) 2018/605 v min. koncentraci 0,1 %.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nevztahuje se

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
Oligomerizační produkty ethylenoxidu s reakčními produkty řepkového oleje a ethanolaminu	Číslo ES: 932-164-2 REACH-č: 01-2119565130-50	< 5	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Alkoholy, C16-18, ethoxylované propoxylované	Číslo CAS: 68002-96-0 Číslo ES: 614-209-5	< 3	Aquatic Chronic 3, H412
Reakční směs 1H-benzotriazol-1-methanaminu, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- a 2H-benzotriazol-2-methanaminu, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- a N, N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin a 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- a N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin	Číslo ES: 939-700-4 REACH-č: 01-2119982395-25	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
3-jod-2-propynyl-butytkarbamát; 3-jodprop-2-yn-1-yl-butytkarbamát	Číslo CAS: 55406-53-6 Číslo ES: 259-627-5 Indexové číslo: 616-212-00-7	< 0,25	Acute Tox. 3 (Inhalační), H331 Acute Tox. 4 (Orální), 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 znění vět H a EUH: viz oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

První pomoc – všeobecné : Dbejte na vlastní bezpečnost. Pokud se u vás vyskytnou zdravotní potíže nebo máte pochybnosti, informujte svého lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

První pomoc při vdechnutí : Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Při přetrvávajících dýchacích potížích: Vyhledejte lékařskou pomoc.

První pomoc při kontaktu s kůží : Kontaminovaný oděv svlékněte. Omyjte velkým množstvím vody s mýdlem. Při přetrvávajícím podráždění vyhledejte lékařskou pomoc.

První pomoc při kontaktu s okem : Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte očního lékaře.

COYOTE INDUSTRY WS 40 NB

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

První pomoc při požití : Vyplachujte ústa vodou. Necítíte-li se dobře, volejte toxikologické informační středisko nebo lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Aplikujte symptomatickou léčbu.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky : Pěna odolná vůči alkoholům. Oxid uhličitý. Suchý prášek. Vodní postřik nebo mlha.
Nevhodná hasiva : Nepoužívejte silný proud vody.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty : Oxid uhličitý. Oxid uhelnatý. Jiné toxické plyny.

5.3. Pokyny pro hasiče

Ochrana při hašení požáru : Nezasahujte bez vhodných ochranných prostředků. Nezávislý izolační dýchací přístroj. Ochrana celého těla.
Další informace : Zabraňte pronikání vody z hašení do kanalizace nebo vodních toků.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Ochranné prostředky : Používejte doporučené osobní ochranné pomůcky.
Plány pro případ nouze : Prostory, kde se výrobek rozlil, vyvětrejte. Postupujte podle pokynů obsažených v oddíle 7 a 8.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky : Nezasahujte bez vhodných ochranných prostředků. Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“.
Plány pro případ nouze : Evakuujte nepotřebné pracovníky. Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Zabraňte proniknutí do odpadních vod a obecní kanalizace.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby čištění : Rozsypanou látku pokryjte nehořlavým materiálem, např. pískem, zeminou nebo vermikulitem. Všechny odpady seberte do vhodných označených nádob a odstraňte podle místních předpisů. Omyjte velkým množstvím vody. Nepoužívejte rozpouštědla /ředidla.
Další informace : V případě rozlití velkého množství: Uvědomte hasiče a úřady odpovědné za ochranu životního prostředí.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

COYOTE INDUSTRY WS 40 NB

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

- Opatření pro bezpečné zacházení : Zajistěte dostatečné větrání. Vyvarujte se zasažení pokožky a očí. Používejte osobní ochranné pomůcky.
- Hygienická opatření : Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. Při používání tohoto výrobku nejzte, nepijte ani nekuřte. Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce.

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

- Skladovací podmínky : Skladujte těsně uzavřeny na suchém, chladném a dobře větraném místě.
- Neslučitelné materiály : Silné kyseliny, silné zásady a oxidační činidla.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1 Vnitrostátní limitní hodnoty expozice na pracovišti a biologické limitní hodnoty

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.2. Doporučené sledovací postupy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.3. Uvolněné znečišťující látky do ovzduší

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.4. DNEL a PNEC

Oligomerizační produkty ethylenoxidu s reakčními produkty řepkového oleje a ethanolaminu	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	2 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	7,05 mg/m ³
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	0,011 %
PNEC aqua (mořská voda)	0,001 %
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	7395 mg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	0,741 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	100 mg/l
Reakční hmotnost 1H-benzotriazol-1-methanaminu, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- a 2H-benzotriazol-2-methanaminu, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- a N, N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin a 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- a N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	0,4 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	1,3 mg/kg suché hmotnosti
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Dlouhodobé - systémové účinky,orálně	0,2 mg/kg tělesné hmotnosti/den

COYOTE INDUSTRY WS 40 NB

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Reakční hmotnost 1H-benzotriazol-1-methanaminu, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- a 2H-benzotriazol-2-methanaminu, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- a N, N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin a 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- a N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin

Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně 0,2 mg/kg tělesné hmotnosti/den

Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně 0,3 mg/kg tělesné hmotnosti/den

PNEC (voda)

PNEC aqua (sladká voda) 0,001 mg/l

8.1.5. Riziková pásma (Control banding)

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Vhodné technické kontroly:

Zajistěte dobré větrání na pracovišti.

8.2.2. Osobní ochranné prostředky

Osobní ochranné pomůcky:

Používejte doporučené osobní ochranné pomůcky.

8.2.2.1. Ochrana očí a obličeje

Ochrana očí:

Za normálních podmínek není nutná.

8.2.2.2. Ochrana kůže

Ochrana kůže a těla:

Používejte vhodný ochranný oděv

Ochrana rukou:

Používejte vhodné rukavice splňující požadavky normy ČSN EN 374

8.2.2.3. Ochrana dýchacích cest

Ochrana dýchacích cest:

Za normálních podmínek není nutná.

8.2.2.4. Tepelné nebezpečí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

Omezování expozice životního prostředí:

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: Kapalina
Barva	: Žlutý.
Zápach	: Charakteristická.
Prahová zápachu	: Není k dispozici
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Nevztahuje se
Bod tuhnutí	: Není k dispozici
Bod varu	: Není k dispozici
Hořlavost	: Není k dispozici
Dolní mez výbušnosti	: Není k dispozici
Horní mez výbušnosti	: Není k dispozici
Bod vzplanutí	: Není k dispozici

COYOTE INDUSTRY WS 40 NB

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Teplota samovznícení	:	Není k dispozici
Teplota rozkladu	:	Není k dispozici
pH	:	9,5 (5%)
Viskozita, kinematická	:	Není k dispozici
Rozpustnost	:	Lze mísit s vodou.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	:	Není k dispozici
Tlak páry	:	Není k dispozici
Tlak páry při 50°C	:	Není k dispozici
Hustota	:	Není k dispozici
Relativní hustota	:	Není k dispozici
Relativní hustota par při 20°C	:	Není k dispozici
Charakteristiky částic	:	Nevztahuje se

9.2. Další informace

9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

Obsah těžkých organických sloučenin : 0

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za běžných podmínek použití, uchovávání a přepravy není výrobek reaktivní.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek používání nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před plameny, jiskrami, přehřátím a mrazem.

10.5. Neslučitelné materiály

Silné kyseliny, silné zásady a oxidační činidla.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek uchovávání a používání by neměly vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita (orální)	:	Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Akutní toxicita (pokožka)	:	Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Akutní toxicita (vdechnutí)	:	Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

Reakční hmotnost 1H-benzotriazol-1-methanaminu, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- a 2H-benzotriazol-2-methanaminu, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- a N, N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin a 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- a N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin

LD50, orálně, potkan	1,47 mg/kg
----------------------	------------

LD50 dermálně	2000 mg/kg
---------------	------------

3-jod-2-propynyl-butylkarbamát; 3-jodprop-2-yn-1-yl-butylkarbamát (55406-53-6)

LD50, orálně, potkan	1470 mg/kg
----------------------	------------

COYOTE INDUSTRY WS 40 NB

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

3-jod-2-propynyl-butylkarbamát; 3-jodprop-2-yn-1-yl-butylkarbamát (55406-53-6)

LD50 dermálně	2000 mg/kg
Žíravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna).
Vážné poškození očí/podráždění očí	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna).
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	: Senzibilizace kůže: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna). Senzibilizace dýchacích cest: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna).
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Karcinogenita	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

Reakční hmotnost 1H-benzotriazol-1-methanaminu, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- a 2H-benzotriazol-2-methanaminu, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- a N, N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin a 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- a N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin

NOAEL (orálně, potkan, 28 dnů)	15 mg/kg tělesné hmotnosti/den
3-jod-2-propynyl-butylkarbamát; 3-jodprop-2-yn-1-yl-butylkarbamát (55406-53-6)	
NOAEL (orálně, potkan, 28 dnů)	20 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Nebezpečnost při vdechnutí	: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

11.2. Informace o další nebezpečnosti

11.2.1. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nepříznivých účincích na zdraví způsobených vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému : Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízení Komise (EU) 2018/605 v min. koncentraci 0,1 %.

11.2.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní) : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou) : Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Oligomerizační produkty ethylenoxidu s reakčními produkty řepkového oleje a ethanolaminu

EC50 - Korýši [1]	1,001 mg/l
Reakční hmotnost 1H-benzotriazol-1-methanaminu, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- a 2H-benzotriazol-2-methanaminu, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- a N, N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin a 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- a N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin	
LC50 - Ryby [1]	1,3 mg/l
EC50 - Korýši [1]	2,05 mg/l
EC50 72h - Řasy [1]	0,762 mg/l
3-jod-2-propynyl-butylkarbamát; 3-jodprop-2-yn-1-yl-butylkarbamát (55406-53-6)	
LC50 - Ryby [1]	0,067 mg/l

COYOTE INDUSTRY WS 40 NB

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

3-jod-2-propynyl-butylkarbamát; 3-jodprop-2-yn-1-yl-butylkarbamát (55406-53-6)

EC50 - Korýši [1]	0,16 mg/l
EC50 72h - Řasy [1]	0,022 mg/l

12.2. Perzistence a rozložitelnost

COYOTE INDUSTRY WS 40 NB

Perzistence a rozložitelnost	Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.
------------------------------	--

12.3. Bioakumulační potenciál

COYOTE INDUSTRY WS 40 NB

Bioakumulační potenciál	Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.
-------------------------	--

3-jod-2-propynyl-butylkarbamát; 3-jodprop-2-yn-1-yl-butylkarbamát (55406-53-6)

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

12.4. Mobilita v půdě

COYOTE INDUSTRY WS 40 NB

Ekologie - půda	Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.
-----------------	--

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

COYOTE INDUSTRY WS 40 NB

Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII

Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nepříznivých účincích na životní prostředí způsobených vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému : Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízení Komise (EU) 2018/605 v min. koncentraci 0,1 %.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Jiné nepříznivé účinky : Nejsou známy žádné účinky.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Regionální nařízení o odpadech : Odstraňování odpadu musí být v souladu s úředními předpisy.
Metody nakládání s odpady : Odstraňte obsah/obal v souladu s pokyny pro třídění odpadu od osoby pověřené sběrem odpadu.
Doporučení pro odstranění odpadních vod : Zbytky nevypouštějte do kanalizačních stok. Nevypouštějte odpad do kanalizace.
Doporučení týkající se likvidace produktu/obalu : Neodstraňujte jako domácí odpadky.
Doplňkové informace : Nepoužívejte znovu prázdné nádoby.
Evropský seznam odpadů (LoW, ES 2000/532) : 12 01 09* - odpadní fezné emulze a roztoky neobsahující halogeny

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

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

COYOTE INDUSTRY WS 40 NB

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN číslo nebo ID číslo				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.4. Obalová skupina				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Pozemní přeprava

Nevztahuje se

Doprava po moři

Nevztahuje se

Letecká přeprava

Nevztahuje se

Vnitrozemská lodní doprava

Nevztahuje se

Železniční přeprava

Nevztahuje se

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

15.1.1. Předpisy EU

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, kterým se mění a zrušují směrnice 67/548/EHS a 1999/45/ES, a kterým se mění nařízení (ES) č. 1907/2006

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Příloha XVII nařízení REACH (omezující podmínky)

Seznam omezení EU (příloha XVII nařízení REACH)	
Referenční kód	Použitelné na
3(b)	Oligomerizační produkty ethylenoxidu s reakčními produkty řepkového oleje a ethanolaminu ; Reakční hmotnost 1H-benzotriazol-1-methanaminu, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- a 2H-benzotriazol-2-methanaminu, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- a N, N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin a 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- a N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin

COYOTE INDUSTRY WS 40 NB

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Seznam omezení EU (příloha XVII nařízení REACH)

Referenční kód	Použitelné na
3(c)	COYOTE INDUSTRY WS 40 NB ; Oligomerizační produkty ethylenoxidu s reakčními produkty řepkového oleje a ethanolaminu ; Alkoholy, C16-18, ethoxylované propoxylované ; Reakční hmotnost 1H-benzotriazol-1-methanaminu, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- a 2H-benzotriazol-2-methanaminu, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- a N, N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin a 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- a N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin

Příloha XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

Neobsahuje žádné látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

Seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH (SVHC)

Neobsahuje žádnou látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH

Nařízení PIC (EU 649/2012, předchozí souhlas po předchozím informování)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu PIC (nařízení EU 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek)

Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (EU 2019/1021, perzistentní organické znečišťující látky)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu perzistentních organických znečišťujících látek (nařízení EU 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách)

Nařízení o poškozování ozonové vrstvy (EU 1005/2009)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek poškozujících ozonovou vrstvu (nařízení EU 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu)

Nařízení o dvojím užití (428/2009)

Neobsahuje žádnou látku, na kterou se vztahuje NAŘÍZENÍ RADY (ES) č. 428/2009 ze dne 5. května 2009, kterým se zavádí režim Společenství pro kontrolu vývozu, přepravy, zprostředkování a tranzitu zboží dvojího užití.

Směrnice o těkavých organických látkách (2004/42/ES, těkavé organické látky)

Obsah těkavých organických sloučenin : 0

Nařízení o prekurzorech výbušnin (EU 2019/1148)

Neobsahuje žádné látky uvedené na seznamu prekurzorů výbušnin (nařízení EU 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a jejich používání)

Nařízení o prekurzorech drog (ES 273/2004)

Neobsahuje žádnou z látek uvedených na seznamu prekurzorů drog (nařízení ES 273/2004 o výrobě a uvádění na trh některých látek používaných k nedovolené výrobě omamných a psychotropních látek)

15.1.2. Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 16: Další informace

Zkratky a akronymy:

ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného zboží
ADN	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží po vnitrozemských vodních cestách
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečných věcí
IATA	Mezinárodní sdružení leteckých dopravců
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k nežádoucím účinkům

COYOTE INDUSTRY WS 40 NB

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Zkratky a akronymy:	
Číslo CAS	Číslo CAS - Číslo služby chemických abstrakt
Číslo ES	Číslo Evropského společenství
ATE	Odhady akutní toxicity
LD50	Letální dávka, která způsobí smrt u 50 % testované populace (střední letální dávka)
LC50	Letální koncentrace, která způsobí smrt u 50 % testované populace
EC50	Střední účinná koncentrace
EN	Evropská norma
OEL	Limit expozice na pracovišti
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka
vPvB	Vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních
ED	Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému
BL	Bezpečnostní List

Zdroje dat	: Výrobce - Distributor Informace. Portál ECHA https://echa.europa.eu/cs/search-for-chemicals .
Doporučení ke školení	: Běžné používání tohoto výrobku zahrnuje používání v souladu s pokyny uvedenými na obalu. Poskytnout bezpečnostní list zaměstnancům. Respektovat obecná pravidla zacházení s chemickými látkami a směsmi.
Další informace	: Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku.

Úplné znění vět H a EUH:	
Acute Tox. 3 (Inhalační)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 3
Acute Tox. 4 (Orální)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3
EUH208	Obsahuje Reakční hmotnost 1H-benzotriazol-1-methanaminu, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- a 2H-benzotriazol-2-methanaminu, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- a N, N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin a 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- a N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin, 3-jod-2-propynyl-butylkarbamát; 3-jodprop-2-yn-1-yl-butylkarbamát(55406-53-6). Může vyvolat alergickou reakci.
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H331	Toxický při vdechování.
H372	Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2

COYOTE INDUSTRY WS 40 NB

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Úplné znění vět H a EUH:

Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže, kategorie 1
STOT RE 1	Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kategorie 1

Klasifikace a postup použité k odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Aquatic Chronic 3	H412	Odborný posudek
-------------------	------	-----------------

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku.