

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU**1.1 Identifikátor výrobku**

Obchodní název	Tork Floral Air Freshener Spray
	Tork květinová vůně do osvěžovače vzduchu
Číslo článku	236052

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Identifikovaná použití	Určeno k profesionálnímu použití Osvěžovače vzduchu
Použití, před nimiž varujeme	Není indikováno

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Společnost	Essity Hygiene and Health AB (previously SCA Hygiene Products AB) SE-40503 Göteborg Švédsko
Telefon	+46 (0)31 746 00 00
E-mail	info@essity.com
Internetová stránka	www.essity.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko +420 224 919 293.

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI**2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

Extrémně hořlavý aerosol (Kategorie 1), H222,H229

2.2 Prvky označení

Výstražným symbolem nebezpečnosti



Signálním slovem
Standardní věty o nebezpečnosti
H222,H229

Pokyny pro bezpečné zacházení
P210

P211

P251

P410+P412

Nebezpečí

Extrémně hořlavý aerosol. Nádobu je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření

Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení

Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití

Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C

Doplňkové informace o nebezpečnosti

EUH208 Obsahuje 2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE; TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES. Muze vyvolat alergickou reakci.

2.3 Další nebezpečnost

Tento produkt neobsahuje žádné látky, které jsou označeny jako PBT nebo vPvB

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Uvědomte si, že tabulka ukazuje známá rizika složek v čisté formě. Tato rizika jsou snížena nebo vyloučena, jestliže jsou složky smíchány nebo rozředěny, viz Oddíl 16d.

Složky	Klasifikace	Koncentrace
ETHANOL		
Registrační číslo CAS: 64-17-5 Číslo EC: 200-578-6 Indexové číslo: 603-002-00-5 REACH: 01-2119457610-43	Flam Liq 2, Eye Irrit 2; H225, H319	10 - 20 %
PROPAN-2-OL		
Registrační číslo CAS: 67-63-0 Číslo EC: 200-661-7 Indexové číslo: 603-117-00-0 REACH: 01-2119457558-25	Flam Liq 2, Eye Irrit 2, STOT SE 3drow; H225, H319, H336	≥1 - <10 %
2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE		
Registrační číslo CAS: 68039-49-6 Číslo EC: 268-264-1	Skin Irrit 2, Eye Irrit 2, Skin Sens 1, Aquatic Chronic 3; H315, H319, H317, H412	<1 %
DIFENYLETHER		
Registrační číslo CAS: 101-84-8 Číslo EC: 202-981-2	Eye Irrit 2; H319	<1 %
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES		
Registrační číslo CAS: 54464-57-2 Číslo EC: 259-174-3 REACH: 01-2119489989-04	Skin Irrit 2, Skin Sens 1, Aquatic Chronic 2; H315, H317, H411	<1 %

Vysvětlení týkající se klasifikace a označení složek jsou uvedena v Oddíle 16a. Oficiální zkratky jsou vytištěny běžným fontem. Kurzívou jsou uvedeny specifikace a/nebo doplňky, použité při výpočtu rizik směsi, viz Oddíl 16b.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Obecně

V případě pochybností, nebo pokud přetrvávají příznaky, volejte lékaře.

Při vdechnutí

Čerstvý vzduch a klid. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte radu lékaře.

Po kontaktu s očima

Oči proplachujte několik minut vlažnou vodou. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékaře.

Po kontaktu s pokožkou

Sundejte kontaminované oblečení.

Pokožku omyjte vodou a mýdlem.

Po požití

Nos, ústa a hrdlo propláchněte vodou.

NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při vdechnutí

Nadýchání může způsobit bolesti hlavy, nevolnost, slabost nebo nutkání na zvracení.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatická léčba.

Když kontaktujete lékaře, nezapomeňte si připravit etiketu nebo tento bezpečnostní list.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Doporučené hasicí prostředky

Hašení provádějte pomocí vodní mlhy, práškem, oxidem uhličitým nebo pěnou odolnou proti alkoholu.

Nevhodné hasicí prostředky

Nesmí se hasit vodou pod vysokým tlakem.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při hoření produkuje kouř obsahující škodlivé plyny (oxid uhelnatý a oxid uhličitý).

V případě požáru je možné, že se v obalu vytvoří přetlak a způsobí explozi.

5.3 Pokyny pro hasiče

S ohledem na ostatní materiály v místě vzniku požáru je třeba provést ochranná opatření.

Uzavřené kontejnery, které byly vystaveny ohni, ochlazujte vodou.

V případě požáru použijte respirační masku.

Noste kompletní ochranný oděv.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Vypněte zařízení, které má otevřený oheň, produkuje žár, nebo má jakýkoliv jiný zdroj horka.

Používejte doporučené bezpečnostní vybavení, viz oddíl 8.

Při čištění rozlité látky nevdechujte páry a dbejte na to, aby nedošlo ke kontaktu s pokožkou, očima nebo oděvy.

Zajistěte dobrou ventilaci.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Dbejte na to, aby nedošlo k úniku do odpadu, půdy nebo vodních toků.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Malé louže je možno vytrít hadříkem nebo něčím podobným. Poté opláchněte místo vodou. Větší louže se musí nejprve zasypat pískem nebo zeminou a poté sebrat. Sebraný materiál se musí zlikvidovat v souladu s oddílem 13.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8. Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Dbejte na to, aby nepřišel do styku s horkými předměty, jiskrami nebo zdroji vznícení.

Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.

Výpary nevdechujte a dbejte na to, aby nedošlo ke kontaktu s pokožkou, očima nebo oděvy.

Po použití tohoto výrobku si umyjte ruce.

Potřísněné oděvy si svlékněte.

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

Skladujte pod dohledem, v originálním obalu.

Neuchovávejte v blízkosti tepelných zdrojů nebo na místech vystavených přímému slunečnímu záření.

Ukládejte na dobře větraném místě.

Ukládejte na suchém a chladném místě.

Skladujte při maximální teplotě 50 °C.

Neuchovávejte v blízkosti silných kyselin či zásad.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Podívejte se na určená použití v oddíle 1.2.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

8.1.1 Limitní hodnoty

ETHANOL

Česko (Nařízení vlády č. 246/2018 Sb.)

Přípustný expoziční limit (PEL) 1000 mg/m³

Nejvyšší přípustná koncentrace (NPK-P) 3000 mg/m³

PROPAN-2-OL

Česko (Nařízení vlády č. 246/2018 Sb.)

Přípustný expoziční limit (PEL) 500 mg/m³

Nejvyšší přípustná koncentrace (NPK-P) 1000 mg/m³

Poznámky I

DIFENYLETHER

Česko (Nařízení vlády č. 246/2018 Sb.)

Přípustný expoziční limit (PEL) 5 ppm / 10 mg/m³

Vysvětlení zkratk je uvedeno v části 16b

DNEL

ETHANOL

	Typ expozice	Cesta expozice	Hodnota
Pracovníci	Akutní Místní	Vdechnutí	1900 mg/m ³
Spotřebitelé	Chronický Systémový	Vdechnutí	114 mg/m ³
Pracovníci	Chronický Systémový	Dermální	343 mg/kg
Pracovníci	Chronický Systémový	Vdechnutí	950 mg/m ³
Spotřebitelé	Akutní Místní	Vdechnutí	950 mg/m ³
Spotřebitelé	Akutní Místní	Dermální	950 mg/m ³
Spotřebitelé	Chronický Systémový	Perorální	87 mg/kg
Spotřebitelé	Chronický Systémový	Dermální	206 mg/kg

PROPAN-2-OL

	Typ expozice	Cesta expozice	Hodnota
Spotřebitelé	Chronický Systémový	Vdechnutí	89 mg/m ³
Pracovníci	Chronický Systémový	Dermální	888 mg/kg
Pracovníci	Chronický Systémový	Vdechnutí	500 mg/m ³
Spotřebitelé	Chronický Systémový	Perorální	26 mg/kg
Spotřebitelé	Chronický Systémový	Dermální	319 mg/kg

**PNEC
ETHANOL**

Cíl ochrany životního prostředí	Hodnota PNEC
Sladkovodní	0,96 mg/l
Sladkovodní sedimenty	3,6 mg/kg
Mořská voda	0,79 mg/l
Mořské sedimenty	2,9 mg/kg
Mikroorganismy v čištění odpadních vod	580 mg/l
Půda (zemědělská)	0,63 mg/kg

PROPAN-2-OL

Cíl ochrany životního prostředí	Hodnota PNEC
Sladkovodní	140,9 mg/l
Sladkovodní sedimenty	552 mg/kg
Mořská voda	140,9 mg/l
Mořské sedimenty	552 mg/kg
Mikroorganismy v čištění odpadních vod	2251 mg/l
Půda (zemědělská)	28 mg/kg

8.2 Omezování expozice

Po manipulaci s přípravkem a před jídlem nebo kouřením si řádně umyjte ruce.

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Manipulujte v dobře větraných prostorách.

Ochrana očí a obličeje

Pokud existuje nebezpečí přímého kontaktu nebo postříkání, je třeba používat ochranu očí.

Ochrana kůže

Obecně není nutno používat ochranné rukavice.

Ochrana dýchacích cest

Ochrana dýchacích cest se běžně nevyžaduje.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Omezení týkající se vlivu na životní prostředí viz Oddíl 12.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

a) vzhled	Podoba: aerosol. Barva: bezbarvá až slabě žlutá.
b) zápach	květinový
c) prahová hodnota zápachu	Není indikováno
d) pH	Není indikováno
e) bod tání/bod tuhnutí	Není indikováno
f) počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Není indikováno
g) bod vzplanutí	Není indikováno
h) rychlost odpařování	Není indikováno
i) hořlavost (pevné látky, plyny)	Odpadá
j) horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	Nižší limit exploze 1.8% Horní limit exploze 19%
k) tlak páry	350 - 450 kPa
l) hustota páry	Není indikováno
m) relativní hustota	0,619 - 0,645
n) rozpustnost	Není indikováno
o) rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	Odpadá
p) teplota samovznícení	Není indikováno
q) teplota rozkladu	Není indikováno
r) viskozita	Není indikováno
s) výbušné vlastnosti	Odpadá
t) oxidační vlastnosti	Odpadá

9.2 Další informace

Údaje nejsou dostupné

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Produkt neobsahuje látky, které mohou při běžném použití vést k nebezpečným reakcím.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je při běžných skladovacích podmínkách a při běžné manipulaci stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyvarujte se kontaktu s horkem, jiskrami a otevřeným ohněm.

Nevystavujte teplotám nad 50 °C.

Chraňte před přímým sluncem.

10.5 Neslučitelné materiály

Vyvarujte se kontaktu se silnými kyselinami či zásadami.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za běžných podmínek žádné.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Není indikováno.

akutní toxicita

Kritéria pro klasifikaci nemohou být považována za splněná na základě dostupných údajů.

ETHANOL

LD50 králík 24h: > 20000 mg/kg prostřednictvím pokožky

LC50 krysa 4h: 124.7 mg/l Vdechnutí

LD50 krysa 10h: 38 mg/liter Vdechnutí

LD50 krysa 10h: 2000 ppm Vdechnutí

LD50 krysa 24h: 7060 mg/kg perorálně

PROPAN-2-OL

LD50 králík 24h: 15800 mg/kg prostřednictvím pokožky

LD50 krysa 24h: > 12800 mg/kg prostřednictvím pokožky
LC50 krysa 4h: 72.6 mg/L Vdechnutí
LC50 krysa 4h: 64000 ppmV Vdechnutí
LC50 krysa 8h: 16000 ppmV Vdechnutí
LD50 krysa 24h: 5045 mg/kg perorálně

žiravost/dráždivost pro kůži

Kritéria pro klasifikaci nemohou být považována za splněná na základě dostupných údajů.

vážné poškození očí / podráždění očí

Kritéria pro klasifikaci nemohou být považována za splněná na základě dostupných údajů.

senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Výrobek obsahuje nízkou hladinu alergenních složek.

Riziko senzibilizace.

mutagenita v zárodečných buňkách

Kritéria pro klasifikaci nemohou být považována za splněná na základě dostupných údajů.

karcinogenita

Kritéria pro klasifikaci nemohou být považována za splněná na základě dostupných údajů.

toxická pro reprodukci

Kritéria pro klasifikaci nemohou být považována za splněná na základě dostupných údajů.

toxická pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Kritéria pro klasifikaci nemohou být považována za splněná na základě dostupných údajů.

toxická pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Kritéria pro klasifikaci nemohou být považována za splněná na základě dostupných údajů.

nebezpečnost při vdechnutí

Kritéria pro klasifikaci nemohou být považována za splněná na základě dostupných údajů.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxická

V případě běžného použití nejsou známy ani se nepředpokládají ekologické škody.

Dbejte na to, aby nedošlo k úniku do půdy, vody nebo odpadu.

ETHANOL

LC50 Duhový pstruh (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 12 - 16 g/l

LC50 střevle potoční (*Pimephales promelas*) 96h: > 100 mg/l

LC50 Sladkovodní hrotnatka velká 48h: 12340 mg/l

EC50 Sladkovodní hrotnatka velká 48h: 9268 - 14221 mg/l

PROPAN-2-OL

LC50 střevle potoční (*Pimephales promelas*) 96h: 9640 mg/L

LC50 Sladkovodní hrotnatka velká 48h: 2285 mg/L

EC50 Sladkovodní hrotnatka velká 48 h: 13299 mg/l

LC50 Ryba 96h: 1000 mg/l

EC50 Sladkovodní hrotnatka velká 24h: 10 - 100 mg/l

EC50 Řasy 24h: 1 - 10 mg/l

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Informace týkající se přetrvávání nebo degradovatelnosti nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Tento produkt ani jeho obsah se neakumuluje v přírodě.

12.4 Mobilita v půdě

Informace o mobilitě v přírodě nejsou dostupné.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tento produkt neobsahuje žádné látky, které jsou označeny jako PBT nebo vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné známé vlivy nebo rizika.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Nakládání s odpadním produktem

Výrobek i obal je třeba zlikvidovat jako nebezpečný odpad.

Tlakový obal: nepropichujte nebo nespálujte ani po použití.

Nesmí být zlikvidováno společně s domácím odpadem.
Dodržujte místní předpisy.
Dbejte na to, aby přípravek nevytekl do kanalizace.
Porovnejte také národní směrnice pro nakládání s odpady.

Klasifikace v souladu s 2008/98

Doporučovaný kód LoW:

16 05 04 Plyn v tlakových nádobách (včetně halonů) obsahující nebezpečné látky

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Pokud není uvedeno jinak, informace platí pro všechny vzorové předpisy, tj. ADR (silnice), RID (železnice), ADN (vnitrozemské vodní cesty), IMDG (moře) a ICAO (IATA) (vzduch).

14.1. Číslo OSN

1950

14.2. Příslušný název OSN pro zásilku

AEROSOLY

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Třída

2: Plyn

Klasifikační kód (ADR/RID)

5F: Aerosoly, hořlaviny

Etikety



14.4 Obalová skupina

Odpadá

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Odpadá

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Omezení tunelu

Kategorie tunelu: D

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Odpadá

14.8 Další informace o přepravě

Kategorie přepravy: 2; Nejvyšší celkové množství na transportovanou jednotku 333 kg nebo litrů

Různé kategorie ukládání, viz IMDG (IMDG)

Havarijní plán (EmS) pro případ POŽÁRU (IMDG) F-D

Havarijní plán pro případ ROZLITÍ (IMDG) S-U

Omezená množství (LQ):

1 L.

Podlimitní množství, kód E0:

Nepovoleno v podlimitním množství.

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

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

Není indikováno.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Hodnocení a zpráva o chemické bezpečnosti v souladu s 1907/2006 Připojení I dosud nebylo provedeno.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

16a. Údaje o tom, kde byly provedeny změny předchozí verze bezpečnostního listu

Revize tohoto dokumentu

Toto je první verze

16b. Legenda ke zkratkám a akronymům použitým v bezpečnostním listu

Plné znění tříd nebezpečnosti a kódu kategorií je uveden v oddíle 3

Flam Liq 2	Hořlavé kapaliny (kategorie 2)
Eye Irrit 2	Dráždí oči (kategorie 2)
STOT SE 3drow	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice (kategorie 3, narkotický účinek)
Skin Irrit 2	Přípravek dráždící pokožku (kategorie 2)
Skin Sens 1	Může způsobit alergickou reakci pokožky (kategorie 1)
Aquatic Chronic 3	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky (chronicky, kategorie 3)
Aquatic Chronic 2	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky (chronicky, kategorie Cron 2)

Vysvětlivky k oddíl 8

Česko (Nařízení vlády č. 246/2018 Sb.)

I Dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůže

Zkratky jsou vysvětleny v Oddíle 14

ADR Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

RID Směrnice týkající se mezinárodní železniční přepravy nebezpečných věcí

IMDG Mezinárodní námořní kód nebezpečného zboží

ICAO Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Kanada)

IATA Asociace mezinárodní letecké přepravy

Kód omezení průjezdu tunely: D; Průjezd zakázán tunely kategorie D a typu E

Kategorie přepravy: 2; Nejvyšší celkové množství na transportovanou jednotku 333 kg nebo litrů

16c. důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Zdroje dat

Základní údaje pro výpočet rizik byly přednostně převzaty z oficiálního seznamu evropské klasifikace, 1272/2008 Připojení I v posledním znění 2019-02-28.

Tam, kde tyto údaje chybí, za druhé, byla použita dokumentace, na níž je založena tato oficiální klasifikace tj. IUCLID (Mezinárodní jednotná chemická informační databáze). Za třetí, byly využity informace uznávaných mezinárodních dodavatelů chemikálií. Za čtvrté, z dalších dostupných zdrojů informací, např. z bezpečnostních listů jiných dodavatelů nebo informací neziskových organizací, jejichž pomocí byla spolehlivost zdroje posouzena odborníkem. Pokud navzdory tomu nebyly nalezeny spolehlivé informace, byla rizika posouzena odborníky na základě odborných posudků založených na známých vlastnostech podobných látek a podle principů uvedených v 1907/2006 and 1272/2008.

Plné znění směrnic je uvedeno v tomto bezpečnostním listu

1907/2006	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES
2015/830	NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830 ze dne 28. května 2015, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
1272/2008	NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006
Nařízení vlády č. 246/2018 Sb.	Nařízení vlády č. 246/2018 Sb. Nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
2008/98	SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 2008/98/ES ze dne 19. listopadu 2008 o odpadech a o zrušení některých směrnic
1907/2006	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES

16d. Způsoby hodnocení informací uvedených v 1272/2008 Artikl 9 které byly použity pro účely klasifikace

Výpočet rizik této směsi byl proveden prostřednictvím vyhodnocení stanovením závažnosti důkazů pomocí odborného posudku v souladu s 1272/2008 Přípojení I zvážení veškerých dostupných informací s důrazem na určení rizik směsi a v souladu se směrnicí 1907/2006 Přípojení XI.

16e. Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení**Plné znění prohlášení o rizicích je uvedeno v oddíle 3**

- H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí
- H336 Může způsobit ospalost nebo závratě
- H315 Dráždí kůži
- H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci
- H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
- H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

16f. pokyny týkající se veškerých školení určených pro pracovníky zajišťující ochranu lidského zdraví a životního prostředí.**Varování týkající se nesprávného použití**

Nesprávné použití výrobku může způsobit ublížení na zdraví. Výrobce, distributor ani dodavatel nenesou odpovědnost za nežádoucí účinky, pokud výrobek není použit v souladu s návodem.

Další důležité informace

Není indikováno

Ediční informace

Tento materiálový bezpečnostní list připravila a zkontrolovala společnost KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sweden, www.kemrisk.se