

Datum změny 2023-02-21
Nahrazuje vydané SDS 2022-12-17
Datum revize 2022-12-17
Číslo verze 5.1

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název	Tork Apple Air Freshener Tabs
	Tork závěsný osvěžovač vzduchu (jablečný)
Číslo článku	236016
UFI:	Q8GD-NFT9-K61F-2ES7

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

Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
Aquatic Chronic 3, H412
(Viz oddíl 16)

2.2 Prvky označení

Výstražným symbolem nebezpečnosti



Signálním slovem
Standardní věty o nebezpečnosti

H315

H319

H412

Pokyny pro bezpečné zacházení

P101

P102

P264

P273

P280

P305+P351+P338

P337+P313

P501

Varování

Dráždí kůži

Způsobuje vážné podráždění očí

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku

Uchovávejte mimo dosah dětí

Myjte ruce po použití i nediagnostické účely

Zabraňte uvolnění do životního prostředí

Používejte ochranné rukavice a ochrana očí

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování

Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření

Likvidace obsah a obal až autorizované zařízení na likvidaci odpadu

Doplňkové informace o nebezpečnosti

EUH208 Obsahuje OXACYKLOHEPTADEC-10-EN-2-ONE ; 3,7-DIMETHYLOCTAN-3-OL; REAKČNÍ HMOTNOST CIS-4-(ISOPROPYL)CYKLOHEXANEMETHANOL A TRANS-4-(ISOPROPYL)CYKLOHEXANEMETHANOL; 3-P-CUMENYL-2-METHYLPROPIONALDEHYD; DIMETHYLCYKLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYD; $\alpha,\alpha,4$ -TRIMETHYLCYCLOHEXANEMETHANOL; 3-(P-CUMENYL)PROPIONALDEHYD; METHYL 2,4-DIHYDROXY-3,6-DIMETHYL BENZOÁT; UNDEC-10-ENAL; 1-(2,6,6-TRIMETHYLCYKLOHEXA-1,3-DIENYL)-2-BUTEN-1-ONE. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3 Další nebezpečnost

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

Produkt neobsahuje žádné látky identifikované jako endokrinně rušivé vlastnosti v souladu s kritérii stanovenými v (EU) 2017/2100 nebo (EU) 2018/605.

Produkt se skládá z destičky na impregnaci parfému. Bezpečnostní list je založen pouze na parfému v produktu.

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
2,6-DIMETHYLOCT-7-EN-2-OL		
Registrační číslo CAS: 18479-58-8 Číslo EC: 242-362-4	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315, H319	≥10 - <20 %
3,7-DIMETHYLOCT-6-EN-3-OL		
Registrační číslo CAS: 18479-51-1 Číslo EC: 242-359-8 REACH: 01-2120738993-40	Skin Irrit. 2; H315	≥10 - <20 %
2-ISOBUTYL-4-METHYLTETRAHYDROPYRAN-4-OL (cis A trans)		
Registrační číslo CAS: 63500-71-0 Číslo EC: 405-040-6 Indexové číslo: 603-101-00-3	Eye Irrit. 2; H319	≥1 - <10 %

2,6-DIMETHYLOCTAN-2-OL		
Registrační číslo CAS: 18479-57-7 Číslo EC: 242-361-9 REACH: 01-2120756111-66	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315, H319	≥1 - <10 %
1-[(2-terc-BUTYLCYKLOHEXYL)OXY]BUTAN-2-OL		
Registrační číslo CAS: 139504-68-0 Číslo EC: 412-300-2 Indexové číslo: 603-154-00-2 REACH: 01-0000015959-52	Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H319, H411	≥1 - <2,5 %
4-UNDEKANOLID		
Registrační číslo CAS: 104-67-6 Číslo EC: 203-225-4	Aquatic Chronic 3; H412	≥1 - <2,5 %
4-(2,6,6-TRIMETHYLCYKLOHEX-2-ENE-1-YL)-BUT-3-ENE-2-ONE		
Registrační číslo CAS: 127-41-3 Číslo EC: 204-841-6	Aquatic Chronic 3; H412	≥1 - <2,5 %
4-METHYL-3-DECEN-5-OL		
Registrační číslo CAS: 81782-77-6 Číslo EC: 279-815-0 REACH: 01-2119983528-21	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H400, H411	≥1 - <2,5 %
ALLYL HEPTANOÁT		
Registrační číslo CAS: 142-19-8 Číslo EC: 205-527-1 REACH: 01-2119488961-23	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H311, H301, H400, H412	≥0,25 - <1 %
OXACYKLOHEPTADEC-10-EN-2-ONE		
Registrační číslo CAS: 28645-51-4 Číslo EC: 814-308-5 REACH: 01-2120768557-38	Skin. Sens. 1B, Aquatic Acute 1; H317, H400	≥0,25 - <1 %
3,7-DIMETHYLOCTAN-3-OL		
Registrační číslo CAS: 78-69-3 Číslo EC: 201-133-9 REACH: 01-2119454788-21	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin. Sens. 1B; H315, H319, H317	≥0,1 - <1 %
REAKČNÍ HMOTNOST CIS-4-(ISOPROPYL)CYKLOHEXANEMETHANOL A TRANS-4-(ISOPROPYL)CYKLOHEXANEMETHANOL		
Registrační číslo CAS: 5502-75-0 Číslo EC: 237-539-8 REACH: 01-2119983532-32	Skin Irrit. 2, Skin. Sens. 1B; H315, H317	≥0,1 - <1 %
3-P-CUMENYL-2-METHYLPROPIONALDEHYD		
Registrační číslo CAS: 103-95-7 Číslo EC: 203-161-7	Skin Irrit. 2, Skin. Sens. 1B, Aquatic Chronic 3; H315, H317, H412	≥0,25 - <1 %
DIMETHYLCYKLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYD		
Registrační číslo CAS: 27939-60-2 Číslo EC: 248-742-6	Skin Irrit. 2, Skin. Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H315, H317, H411	≥0,25 - <1 %
α,α,4-TRIMETHYLCYCLOHEXANEMETHANOL		
Registrační číslo CAS: 498-81-7 Číslo EC: 207-871-8	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin. Sens. 1B; H315, H319, H317	≥0,1 - <1 %
TETRAHYDRO-4-METHYL-2-(2-METHYLPROP-1-ENYL)PYRAN		
Registrační číslo CAS: 16409-43-1 Číslo EC: 240-457-5 REACH: 01-2119976300-42	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Repr. 2; H315, H319, H361f	≥0,1 - <1 %

ISOBUTYL SALICYLÁT		
Registrační číslo CAS: 87-19-4 Číslo EC: 201-729-9	Acute Tox. 4, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H302, H400, H411	≥0,1 - <0,25 %
3-(P-CUMENYL)PROPIIONALDEHYD		
Registrační číslo CAS: 7775-00-0 Číslo EC: 231-885-3 REACH: 01-2120758797-32	Skin Irrit. 2, Skin. Sens. 1B, Aquatic Acute 1; H315, H317, H400	≥0,1 - <0,25 %
METHYL 2,4-DIHYDROXY-3,6-DIMETHYL BENZOÁT		
Registrační číslo CAS: 4707-47-5 Číslo EC: 225-193-0	Skin. Sens. 1B; H317	≥0,1 - <1 %
UNDEC-10-ENAL		
Registrační číslo CAS: 112-45-8 Číslo EC: 203-973-1 REACH: 01-2119980959-11	Skin. Sens. 1B, Aquatic Chronic 3; H317, H412	≥0,1 - <0,25 %
1-(2,6,6-TRIMETHYLCYKLOHEXA-1,3-DIENYL)-2-BUTEN-1-ONE		
Registrační číslo CAS: 23696-85-7 Číslo EC: 245-833-2	Skin Irrit. 2, Skin. Sens. 1A, Aquatic Chronic 2; H315, H317, H411	≥0,0025 - <0,025 %

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

Pokud je to možné, ihned vyjměte kontaktní čočky.

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

Po kontaktu s pokožkou

Sundejte kontaminované oblečení.

Pokožku omyjte vodou a mýdlem.

Pokud se objeví příznaky, vyhledejte lékaře.

Po požití

Nejprve ústa řádně vypláchněte velkým množstvím vody a vodu VYPLIVUJTE. Potom vypijte alespoň 1/2 litru vody a přivolejte lékaře. NEVYNUCUJTE zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Po kontaktu s očima

Podráždění.

Pálivá bolest.

Po kontaktu s pokožkou

Podráždění.

U citlivých jedinců se mohou objevit alergické reakce.

Po požití

Může způsobit podráždění sliznic, nevolnost a zvracení.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatická léčba.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Doporučené hasicí prostředky

Haste pomocí prášku, oxidu uhličitého nebo pěny.

Nevhodné hasicí prostředky

Nesmí se hasit vodou pod vysokým tlakem.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě ohně může dojít k rozptýlení zdraví škodlivých látek nebo látek, které jsou škodlivé jinými způsoby.

5.3 Pokyny pro hasiče

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

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

Používejte doporučené bezpečnostní vybavení, viz oddíl 8.

Dbejte na to, aby nedošlo k vdechnutí nebo ke styku s pokožkou a očima.

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 vytřít 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

Tento produkt uložte odděleně od potravin a mimo dosah dětí a domácích zvířat.

Je třeba dodržovat obvyklá předběžná opatření pro manipulaci s chemikáliemi.

Zabraňte rozlítí a kontaktu s očima a pokožkou.

Dbejte na to, aby při práci nedošlo k rozlítí. Pokud dojde k rozlítí, jednejte okamžitě v souladu s pokyny, uvedenými v oddíle 6 tohoto bezpečnostního listu.

V místě, kde je produkt uskladněn, nejezte, nepijte a nekuřte.

Po použití tohoto výrobku si umyjte ruce.

Potřísněné oděvy si svlékněte.

Před opětovným použitím kontaminované oblečení vyperte.

Používejte doporučené bezpečnostní vybavení, viz oddíl 8.

V případě potřeby uplatněte příslušné technické kontroly, viz Část 8.

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

Produkt se musí skladovat způsobem, který zamezuje rizikům pro zdraví a životní prostředí. Dbejte na to, aby se produkt nedostal do styku s osobami a zvířaty a nevypouštějte jej do citlivého prostředí.

Tento produkt se musí skladovat mimo dosah malých dětí a být bezpečně uložen mimo produkty, určené ke konzumaci.

Vždy používejte neprodyšně uzavřené a viditelně označené obaly.

Ukládejte na suchém a chladném místě.

Přijměte nezbytná preventivní a ochranná opatření pro bezpečné skladování.

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

Všechny složky (porovnejte s Oddílem 3) nemají uvedeny limitní hodnoty expozice na pracovišti.

DNEL

2-ISOBUTYL-4-METHYL-TETRAHYDROPYRAN-4-OL (cis A trans)

	Typ expozice	Cesta expozice	Hodnota
Spotřebitelé	Chronický Systémový	Vdechnutí	13 mg/m ³
Pracovníci	Chronický Systémový	Dermální	41,7 mg/kg bw
Pracovníci	Chronický Systémový	Vdechnutí	44,1 mg/m ³
Spotřebitelé	Chronický Systémový	Perorální	7,5 mg/kg bw
Spotřebitelé	Chronický Systémový	Dermální	25 mg/kg bw

3,7-DIMETHYLOCTAN-3-OL

	Typ expozice	Cesta expozice	Hodnota
Spotřebitelé	Chronický Systémový	Vdechnutí	0,68 mg/m ³
Pracovníci	Chronický Systémový	Dermální	2,5 mg/kg bw
Pracovníci	Chronický Systémový	Vdechnutí	2,75 mg/m ³
Spotřebitelé	Chronický Systémový	Perorální	0,2 mg/kg bw
Spotřebitelé	Chronický Systémový	Dermální	1,25 mg/kg bw

PNEC

3,7-DIMETHYLOCTAN-3-OL

Cíl ochrany životního prostředí	Hodnota PNEC
Sladkovodní	0,0089 mg/L
Sladkovodní sedimenty	0,0821 mg/kg dw
Mořská voda	0,00089 mg/L
Mořské sedimenty	0,00821 mg/kg dw
Mikroorganismy v čištění odpadních vod	450 mg/L
Půda (zemědělská)	0,0112 mg/kg dw
Přerušovaný	0,089 mg/L

8.2 Omezování expozice

Nebezpečí, která produkt nebo jeho složky představují, musí být vzata v úvahu při hodnocení rizik konkrétního úkolu v souladu se současnou prací.

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Větrání na pracovišti musí zajišťovat kvalitu vzduchu splňující požadavky současné legislativy pracovního prostředí. K odvětrání je třeba použít místní odsávací ventilaci.

Na pracovišti musí být dostupné zařízení na výplach očí.

Ochrana očí a obličeje

V souladu s normou EN 166 používejte ochranné brýle s těsněním.

Ochrana kůže

Noste vhodný ochranný oděv.

Pokud existuje riziko přímého kontaktu, používejte ochranné rukavice, které vyhovují standardu EN 374.

Při nepřetržitém kontaktu používejte rukavice s minimální dobou průniku nejméně 240 minut, nejlépe přes 480 minut.

Nejvhodnější ochranná rukavice by měla být vybrána po konzultaci s dodavatelem rukavic, s přihlédnutím k posouzení rizik pro konkrétní úkol a vlastnosti příslušných chemikálií. Všimněte si, že doba průniku materiálu je ovlivněna dobou expozice, teplotními podmínkami, oděrem atd.

Na základě chemických vlastností produktu se doporučují tyto materiály rukavic (EN 374):

Materiál rukavic	Tloušťka rukavic	Doba průniku
Nitrilová pryž	≥ 0,38 mm	≥ 60 min

Ochrana dýchacích cest

Pokud je zajištěno dostatečné větrání, ochranné prostředky pro dýchací orgány se obvykle při práci s tímto výrobkem nevyžadují.

O nejvhodnějším respiračním ochranném vybavení by mělo být rozhodnuto po konzultaci se jmenovaným bezpečnostním zástupcem, s přihlédnutím k posouzení rizik pro konkrétní úkol.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Práce s produktem by měla probíhat tak, aby se produkt nedostal do půdy a vodních toků.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

a) Skupenství	tuhá látka
b) Barva	Podoba: kapalina
c) Zápach	bezbarvá až slabě žlutá
d) Bod tání/bod tuhnutí	jablko
e) Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Není indikováno
f) Hořlavost	Není indikováno
g) Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	Není indikováno
h) Bod vzplanutí	89 °C
i) Teplota samovznícení	Není indikováno
j) Teplota rozkladu	Není indikováno
k) pH	Není indikováno
l) Kinematická viskozita	Není indikováno
m) Rozpustnost	Není indikováno
n) Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Není indikováno
o) Tlak páry	0,16 hPa
p) Hustota a/nebo relativní hustota	0,8750 - 0,8850
q) Relativní hustota páry	Není indikováno
r) Charakteristiky částic	Není indikováno

9.2 Další informace

9.2.1 Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Není indikováno

9.2.2 Další charakteristiky bezpečnosti

Není indikováno

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.

10.5 Neslučitelné materiály

Dbejte na to, aby nedošlo ke kontaktu s kyselinami, zásadami a okysličovadly.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za běžných podmínek žádné.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

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

Informace o možných zdravotních rizicích jsou založeny na zkušenostech a/nebo toxikologických vlastnostech několika složek obsažených ve výrobku.

akutní toxicita

Produkt není klasifikován jako akutně toxický.

2,6-DIMEHYLOKT-7-EN-2-OL

LD50 krysa 24h: 3600 mg/kg perorálně

2-ISOBUTYL-4-METHYLTETRAHYDROPYRAN-4-OL (cis A trans)

LD50 krysa 24h: > 5000 mg/kg perorálně

4-UNDEKANOLID

LD50 krysa 24h: 18500 mg/kg perorálně

žiravost/dráždivost pro kůži

Dráždí kůži.

vážné poškození očí / podráždění očí

Dráždí oči.

senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Není klasifikován jako produkt zvyšující citlivost.

U citlivých osob může způsobit alergickou reakci .

mutagenita v zárodečných buňkách

Produkt není klasifikován jako mutagenní.

karcinogenita

Produkt není klasifikován jako rakovinotvorný.

toxicita pro reprodukci

Produkt není klasifikován jako toxický pro reprodukci.

toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Produkt není klasifikován pro toxicitu pro specifické orgány po jednorázové expozici.

toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Produkt není klasifikován pro toxicitu pro specifické orgány po opakované expozici.

nebezpečnost při vdechnutí

Produkt není klasifikován jako toxický při vdechnutí.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

11.2.1 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Produkt neobsahuje žádné látky identifikované jako endokrinně rušivé vlastnosti v souladu s kritérii stanovenými v (EU) 2017/2100 nebo (EU) 2018/605.

11.2.2 Další informace

Není indikováno.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Dbejte na to, aby nedošlo k úniku do půdy, vody nebo odpadu.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Informace týkající se přetrvávání nebo degradovatelnosti nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Informace týkající se bioakumulace nejsou dostupné.

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. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Produkt neobsahuje žádné látky identifikované jako endokrinně rušivé vlastnosti v souladu s kritérii stanovenými v (EU) 2017/2100 nebo (EU) 2018/605.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Není indikováno.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Nakládání s odpadním produktem

Vyřazené produkty se musí zlikvidovat jako nebezpečný odpad v souladu s předpisy.
Obal, který není zcela prázdný, může obsahovat zbytky nebezpečných látek a musí se s ním proto zacházet jako s nebezpečným odpadem, jak je shora uvedeno. Zcela prázdný obal je možno recyklovat.
Viz směrnice 2008/98/ES o odpadu. Dodržujte státní nebo regionální předpisy o nakládání s odpadem.
Dbejte na to, aby přípravek nevytekl do kanalizace.

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 UN číslo nebo ID číslo

Není klasifikováno jako nebezpečné zboží

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Odpadá

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Odpadá

14.4 Obalová skupina

Odpadá

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Odpadá

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Odpadá

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Odpadá

14.8 Další informace o přepravě

Odpadá

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1 Předpisy 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 Přípojení I dosud nebylo provedeno.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

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

Revize tohoto dokumentu

Předchozí verze

2022-12-17 Změny v části/částech 12.

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

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

Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2 - Skin Irrit. 2, H315 - Dráždí kůži
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2 - Eye Irrit. 2, H319 - Způsobuje vážné podráždění očí
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2 - Aquatic Chronic 2, H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3 - Aquatic Chronic 3, H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1 - Aquatic Acute 1, H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy
Acute Tox. 3	Akutní toxicita (orální), kategorie 3 - Acute Tox. 3, H301 - Toxický při požití
Skin. Sens. 1B	Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže, Senzibilizace kůže, kategorie nebezpečnosti 1B - Skin. Sens. 1B, H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci
Repr. 2	Toxicita pro reprodukci, kategorie 2 - Repr. 2, H361f - Podezření na poškození reprodukční schopnosti.
Acute Tox. 4	Akutní toxicita (orální), kategorie 4 - Acute Tox. 4, H302 - Zdraví škodlivý při požití
Skin. Sens. 1A	Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže, Senzibilizace kůže, kategorie nebezpečnosti 1A - Skin. Sens. 1A, H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci

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

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 Přípojení I v posledním znění 2023-02-21.

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
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
2008/98/ES	SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 2008/98/ES ze dne 19. listopadu 2008 o odpadech a o zrušení některých směrnic

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

- H315 Dráždí kůži
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí
- H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
- H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
- H400 Vysoce toxický pro vodní organismy
- H311 Toxický při styku s kůží
- H301 Toxický při požití
- H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci
- H361f Podezření na poškození reprodukční schopnosti.
- H302 Zdraví škodlivý při požití

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

Varování týkající se nesprávného použití

Není indikováno.

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