

Datum změny 2023-02-21
Nahrazuje vydané SDS 2022-04-19
Datum revize 2022-01-21
Číslo verze 4.2

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název	Tork Surface Cleaning Wet Wipes
Číslo článku	190594
UFI:	VMY1-CKCH-E319-GG8Y

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Identifikovaná použití	Čisticí ubrousky
Použití, před nimiž varujeme	Neaplikujte na obličej, vyhněte se kontaktu s očima.

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

Po vyhodnocení tato směs není klasifikována jako nebezpečná podle 1272/2008

2.2 Prvky označení

Výstražným symbolem nebezpečnosti	Odpadá
Signálním slovem	Odpadá
Standardní větou o nebezpečnosti	Odpadá

Doplňkové informace o nebezpečnosti

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

2.3 Další nebezpečnost

Tento produkt neobsahuje žádné látky, které jsou označeny jako PBT nebo vPvB
Tento výrobek byl otestován v souladu se Směrnicemi OSN pro přepravu nebezpečného zboží, příručkou testů a kritérií část III -- 32.5.2." a není klasifikován jako hořlavina podle odstavce 2.6.4.5 předpisů (EC) č. 1272/2008, příloha I.

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	5 - 15 %

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

Obsah podle 648/2004.

<5% Neiontové povrchově aktivní látky.

<5% Amfoterní povrchově aktivní látky.

Konzervační přísadou: Phenoxyethanol

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Obecně

Pokud máte obavy nebo pokud se objeví příznaky, zavolejte 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.

Pokud se objeví příznaky, vyhledejte lékaře.

Po požití

Nejprve řádně vypláchněte ústa velkým množstvím vody a vodu na vyplachování VYPLIVUJTE. Potom vypijte alespoň půl litru vody a kontaktujte lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Po kontaktu s očima

Může způsobit podráždění očí.

Po kontaktu s pokožkou

Může dojít k podráždění pokožky.

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

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 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.

Uzavřené kontejnery, které byly vystaveny ohni, ochlazujte vodou.

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.

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

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

Vylití menšího množství by se mělo setřít nebo spláchnout vodou. Velké množství by se mělo sesbírat a zlikvidovat ve spalovně v souladu s místními nařízeními.

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.

Dbejte na to, aby nedošlo k rozliti, vdechnutí nebo kontaktu s očima a pokožkou.

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

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

Používejte doporučené bezpečnostní vybavení, viz oddíl 8.

Po použití tohoto výrobku si umyjte ruce.

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

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

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

Ukládejte na suchém a chladném místě.

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.

Vždy používejte neprodyšně uzavřené a viditelně označené obaly.

Ukládejte na dobře větraném místě.

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

Přípustný expoziční limit (PEL) 522 ppm / 1000 mg/m³

Nejvyšší přípustná koncentrace (NPK-P) 1566 ppm / 3000 mg/m³

METHANOL

Česko

Přípustný expoziční limit (PEL) 187,75 ppm / 250 mg/m³

Nejvyšší přípustná koncentrace (NPK-P) 751 ppm / 1000 mg/m³

Poznámky D,B

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

**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

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.

Ochrana očí a obličeje

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

Ochrana kůže

S ohledem na vlastnosti produktu nejsou ochranné rukavice obvykle zapotřebí, ale mohou být nezbytné z jiných důvodů, např. mechanická rizika, teplotní podmínky nebo mikrobiální rizika.

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.

Ochrana dýchacích cest

Ochrana dýchacích cest se běžně nevyžaduje.

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

Pro omezení expozice životního prostředí viz paragraf č. 12.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

a) Skupenství	tuhá látka Podoba: ubrousek
b) Barva	Není indikováno
c) Zápach	typický
d) Bod tání/bod tuhnutí	Není indikováno
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	48,5 °C
i) Teplota samovznícení	Není indikováno
j) Teplota rozkladu	Není indikováno
k) pH	Není indikováno
l) Kinematická viskozita	Není indikováno
m) Rozpustnost	Rozpustnost ve vodě Rozpustný
n) Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Není indikováno
o) Tlak páry	Není indikováno
p) Hustota a/nebo relativní hustota	Není indikováno
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

Při běžném používání nejsou známy nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyvarujte se kontaktu s horkem, jiskrami a otevřeným ohněm.
Chraňte před vlhkostí.

10.5 Neslučitelné materiály

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

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.

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

žiravost/dráždivost pro kůži

Produkt není klasifikován pro poleptání/podráždění kůže.

vážné poškození očí / podráždění očí

Produkt není klasifikován pro vážné poranění/podráždění očí.

senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Není klasifikován jako produkt zvyšující citlivost.

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 nemá žádné známé vlastnosti narušení endokrinních funkcí.

11.2.2 Další informace

Není indikováno.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

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: 1 - 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: 1 - 14221 mg/l

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 nemá žádné známé vlastnosti narušení endokrinních funkcí.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Není indikováno.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Nakládání s odpadním produktem

Dbejte na to, aby přípravek nevytekl do kanalizace.

Produkt není klasifikován jako nebezpečný odpad.

Tam, kde je to možné, se pošle prázdný opláchnutý obal na recyklaci.

Viz směrnice 2008/98/ES o odpadu. Dodržujte státní nebo regionální předpisy o nakládání s odpadem.

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

Tento výrobek byl otestován v souladu se Směrnicemi OSN pro přepravu nebezpečného zboží, příručkou testů a kritérií část III -- 32.5.2." a není klasifikován jako hořlavina podle odstavce 2.6.4.5 předpisů (EC) č. 1272/2008, příloha I dangerous good.

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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 Připojení 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

2022-04-19 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

Flam. Liq. 2 Hořlavé kapaliny, kategorie 2 - Flam. Liq. 2, H225 - Vysoce hořlavá kapalina a páry

Eye Irrit. 2 Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2 - Eye Irrit. 2, H319 - Způsobuje vážné podráždění očí

Vysvětlivky k oddíl 8

Česko

D Při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží nebo silný dráždivý účinek na kůži

B u látky je stanoven biologický expoziční limit (BET moč + krev)

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 Připojení 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

648/2004 NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech

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 Připojení I zvážení veškerých dostupných informací s důrazem na určení rizik směsi a v souladu se směrnicí 1907/2006 Připojení 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

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

Varování týkající se nesprávného použití

Nepředpokládá se, že tento produkt způsobí vážné poškození osob nebo životního prostředí. Pokud se s výrobkem nenakládá v souladu s pokyny k použití, výrobce, distributor ani dodavatel neodpovídají za nežádoucí účinky.

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