

Expran Sp. z o.o.
Fabryczna 3
26-200 Końskie
+48 41 252 85 88

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Verze 1.0 CS
Datum sestavení 10.03.2020
Datum revize

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátory výrobku

Název výrobku : TEKUTÝ MYCÍ PŘÍPRAVEK NA RUCE

Č. REACH nepodléhá registraci

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

TEKUTÝ MYCÍ PŘÍPRAVEK NA RUCE

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Expran Sp. z o.o.
Fabryczna 3
26-200 Końskie
+48 41 252 85 88

biuro@expran.pl

www.expran.pl

Distributor pro ČR:

Robert Tauš

Šťastnéhoho 18

Brno 63400

www.expran.cz

tel.: (+420)773048370

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 21 Praha,

Tel: 224 919 293 nebo 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle Nařízení (ES) č.1272/2008:

Eye Irrit 2, H319 Způsobuje vážné podráždění očí

Flam Liq. 3, H226 Hořlavá kapalina a páry

2.2 Prvky označení

Značení podle Nařízení (ES) č.1272/2008

Piktogram



Signálním slovem

Varování

Rizikové věty

H226 Hořlavá kapalina a páry

H319 Způsobuje vážné podráždění očí

Bezpečnostní oznámení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí

P403 + P235 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu

P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování

P501 Odstraňte obsah/obal předáním do sběrného místa pro zvláštní nebo nebezpečný odpad

Doplňkové údaje o nebezpečí žádný

2.3 Další nebezpečnost

Směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Neplatí

3.2 Směsi

Skladník	CAS	EINECS	% wagowy	Klasifikace podle Nařízení (ES) č.1272/2008:
		EU číslo		
		Registrační číslo		
Glycerin	56-81-5	200-289-5	20-30	-
		-		
		-		
propan-2-ol	67-63-0	200-661-7	50-70	Flam Liq. 2 H225, Eye Irrit 2 H319, STOT SE 3 H336
		603-117-00-0		
		-		

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Při vdechnutí:

Přívod čerstvého vzduchu, vyhledat lékaře při obtížích.

Při kontaktu s pokožkou:

Omyjte vodou a mýdlem.

Při vniknutí do oka:

Oči několik minut vyplachovat tekoucí vodou

Při požití:

Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou známy

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Použijte podpůrnou a symptomatickou léčbu.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požaru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Použijte proud vody, pěnu vhodnou k hašení alkoholu, práškový hasicí prostředek nebo oxid uhličitý.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Oxidy uhlíku, Oxidy dusíku (NOx)

5.3 Pokyny pro hasiče

Při hašení použijte v případě nutnosti dýchací přístroj s uzavřeným okruhem.

5.4 Další informace

Data neudána

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Pro osobní ochranné prostředky viz. Oddíl 8. Ohradte nebezpečný prostor.

Nechráněné osoby musí opustit prostor.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vniknutí do kanalizace a vodních toků. V případě úniku informujte příslušné orgány.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

V případě malého úniku směsi absorbujte inertním materiálem (např. vermikulit, písek nebo zemina). Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy.

Kontaminované místo spláchněte velkým množstvím vody do systému odpadních vod. V případě velkého úniku vytvořte bariery nebo příkopy proti rozlití, odčerpajte čerpadlem v nevybušném provedení, recyklujte nebo předejte autorizované firmě k likvidaci.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Neuvádí se

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezte styku s kůží a očima. Nevdechujte páry ani mlhu.

Prevence viz sekce 2.2.

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

Skladujte na chladném místě. Nádoby skladujte dobře uzavřené na suchém, dobře větraném místě.

Otevřené obaly musí být pečlivě uzavřeny a ponechávány ve svislé poloze, aby nedošlo k úniku.

Uchovávat pod inertním plynem. Hygroskopická látka. Citlivý na vzduch a světlo.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Část použití zmíněných v sekci 1.2 žádná další použití nejsou vyhrazena.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb.:

-

8.2 Omezování expozice

V případě nebezpečné látky bez nařízení hodnot je zaměstnavatel povinen udržovat koncentraci na takové nízké hodnotě, aby nebezpečná látka nepůsobila škodlivě na lidské zdraví.

Omezování expozice pracovníků

Ochrana dýchacích cest:

Nepředpokládá se nutnost použití při správném nakládání s produktem. Ochrana dýchacích orgánů je nutná při tvorbě aerosolů v množství překračujícím mezní expoziční hodnoty. Vhodná ochrana dýchacích cest: Kombinované filtry (DIN EN 141) typ A/P2-3. Třída filtrů musí být vhodná pro maximální koncentraci kontaminujících látek (plyn/pára/aerosol/částice), které mohou vznikat při manipulaci s přípravkem.

Ochrana očí:

Použít těsně přiléhající ochranné brýle dle ČSN EN 168

Ochrana rukou:

Použít vhodné ochranné rukavice. Při výběru rukavic pro konkrétní aplikaci by se mělo přihlížet ke všem souvisejícím faktorům; mezi jinými i k jiným chemikáliím, se kterými lze přijít do styku, fyzikálním požadavkům (ochrana proti proříznutí a propíchnutí, zručnost, tepelná ochrana), možným tělesným reakcím na materiál rukavic a pokynům a specifikacím dodavatele rukavic. Při opakovaném použití rukavic před svléknutím očistěte a na dobře větraném místě uschovejte. Vhodný typ rukavic: Butylová pryž (0,5 mm), fluorkaučuk (0,4 mm). Doba průniku (maximální doba opotřebení): 8 h.

Kontrola zatížení životního prostředí

Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem. Nenechtejте vniknout do kanalizace. Zabraňte vypuštění do okolního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- Skupenství: Kapalina
- Vzhled (barva): nestanoveno
- Zápach: charakteristický

- d. Prahová hodnota zápachu: nestanoveno
- e. pH (při 20°C): nestanoveno
- f. Bod tání / bod tuhnutí (°C): nestanoveno
- g. Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C): nestanoveno
- h. Bod vzplanutí (°C): nestanoveno
- i. Rychlost odpařování: nestanoveno
- j. Hořlavost (pevné látky, plyny): nestanoveno
- k. Mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:
 - horní mez (% obj.): nestanoveno
 - dolní mez (% obj.): nestanoveno
- l. Tlak páry: nestanoveno
- m. Hustota páry: nestanoveno
- n. Relativní hustota (při 20°C): nestanoveno
- o. Rozpustnost: nestanoveno
- p. Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda: nestanoveno
- q. Teplota samovznícení: nestanoveno
- r. Teplota rozkladu: nestanoveno
- s. Viskozita (při 40°C): nestanoveno
- t. Výbušné vlastnosti: nestanoveno
- u. Oxidační vlastnosti: nestanoveno

9.2 Další informace

Obsah VOC ve směsi (%): nestanoveno

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Data neudána

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Data neudána

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Data neudána

10.5 Neslučitelné materiály

Skladujte z dosahu: hořlavých materiálů, silných oxidačních činidel, silných redukčních činidel, peroxidů, kyselin, zásad, potravin, nápojů a krmiv

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Další produkty rozkladu - Data neudána

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

a) Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

b) Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

c) Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí

d) Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

e) Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

f) Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

g) Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

h) Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

i) Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

j) Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Další údaje

Nejsou

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Data neudána

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Data neudána

12.3 Bioakumulační potenciál

Data neudána

12.4 Mobilita v půdě

Data neudána

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Informace není k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

a) Specifikace obalů a metody pro nakládání s odpady, včetně vhodných metod nakládání s odpady (např. spalování, recyklace, skládkování)

Látku i její zbytky je nutné odkládat na místa vhodná a určená jako shromaždiště odpadu. Odpad předávat pouze oprávněné osobě k převzetí tohoto odpadu. Znečištěné obaly důkladně vymýt a předat k recyklaci nebo oprávněné osobě k likvidaci. Odpad likvidovat v souladu s platnými právními předpisy.

b) Specifikace fyzikálních/chemických vlastností, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady

Informace není k dispozici.

c) Zamezte vniknutí do kanalizace, povrchových a podzemních vod, do půdy. Při rozsáhlejším úniku do životního prostředí postupovat dle místních předpisů (havarijní plán, zákon o vodách) a kontaktovat příslušné odbory místních úřadů, odbor ŽP nebo inspektorát ČIŽP.

d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro každý doporučený způsob nakládání s odpady

Informace není k dispozici

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

Není věcí ADR

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Pozemní přeprava ADR	---
Železniční přeprava RID	---
Námořní přeprava ADN/IMDG	---
Letecká přeprava ICAO/IATA:	---

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava ADN/IMDG	Letecká přeprava ICAO/IATA:
---	---	---	---

Klasifikace

Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID
---	---

14.4 Obalová skupina

Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG	Letecká přeprava ICAO/IATA:
----------------------	-------------------------	-----------------------	-----------------------------

Expran Sp. z o.o. Fabryczna 3 26-200 Końskie +48 41 252 85 88	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Verze 1.0 CS Datum sestavení 10.03.2020 Datum revize
--	--------------------------	--

---	---	---	---
-----	-----	-----	-----

Výstražná tabule (Kemler)

Pozemní přeprava ADR

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Není nebezpečnou látkou pro životní prostředí při přepravě.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Neuvedeno

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

Není relevantní

ODDÍL 15: Informace o předpisech

Nařízení ES 1907/2006 (REACH).

Nařízení ES 1272/2008 (CLP)

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

Data neudána

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tento produkt nebylo prováděno hodnocení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Předpokládá se, že výše uvedené informace jsou správné. Neznamena to však, že jsou kompletní a měly by sloužit jen jako vodítko.
