

GREASELIFT RTU (EU)**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1 Identifikator izdelka**

Ime proizvoda : GREASELIFT RTU (EU)
UFI : M7C0-2V2U-C80C-G9DX
Koda proizvoda : 115833E
Uporaba snovi/zmesi : Sredstvo za čiščenje različnih površin in pečic
Vrsta snovi : Zmes

Samo za poklicne uporabnike.

Podatki o redčenju izdelka : Izdelek se prodaja pripravljen za uporabo.

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identifikacija uporabe : Čistilo za pečice/ražnje. Ročni postopek: razprševanje in brisanje
Priporočene omejitve uporabe : Samo za industrijsko in profesionalno uporabo.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : Ecolab GmbH
Rivergate
Handelskai 92, A-1200 Wien Austria +43 1 715 2550, ext.0
office.vienna@ecolab.com

Ecolab d.o.o.
Vajngerlova ulica 4
2000, Maribor Slovenija 02 429 3100 (Delavnik: 8:00 - 16:00)
narocila@ecolab.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefonska številka za nujne primere : +38682880010
+32-(0)3-575-5555 Transevropski

Telefonska številka Centra za zastrupitve : 112

Datum sestavitve/Revizije : 02.08.2022
Verzija : 1.3

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

GREASELIFT RTU (EU)

Ni nevarna snov ali zmes.

2.2 Elementi etikete

Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Ni nevarna snov ali zmes.

Dodatno označevanje:

Izjemno označevanje : Varnostni list na voljo na zahtevo.
posebnih zmesi

2.3 Druge nevarnosti

Nobena znana.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Nevarne sestavine

Kemijsko ime	Št. CAS ES-št. Št. REACH	Razvrstitev UREDBA (ES) št. 1272/2008	Koncentracija : [%]
Benzil alkohol	100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38	Akutna strupenost Kategorija 4; H302 Akutna strupenost Kategorija 4; H332 Resne okvare oči/draženje Kategorija 2; H319	>= 5 - < 10
2-butoksietanol	111-76-2 203-905-0 01-2119475108-36	Akutna strupenost Kategorija 4; H302 Akutna strupenost Kategorija 3; H331 Draženje kože Kategorija 2; H315 Draženje oči Kategorija 2; H319	>= 1 - < 2.5
Milo	2272-11-9 218-878-0 01-2119958940-28	Draženje oči Kategorija 2; H319	>= 1 - < 2.5

Za celotno besedilo H-stavkov, omenjenih v tem Oddelku, glej Oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Pri stiku z očmi : Izprati z obilo vode.
- Pri stiku s kožo : Izprati z obilo vode.
- Pri zaužitju : Splaknite usta. Če se pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč.
- Pri vdihavanju : Če se pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Glej Oddelek 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptome.

GREASELIFT RTU (EU)

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravljenje : Specifični ukrepi niso določeni.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje : Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim okoliščinam in bližnjemu okolju.

Neustrezna sredstva za gašenje : Nobena znana.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Specifične nevarnosti med gašenjem : Ni vnetljivo ali gorljivo.

Nevarni proizvodi izgorevanja : Odvisno od vrste izgorevanja, lahko produkti razgradnje vsebujejo naslednje snovi:
ogljikova oksida
Dušikovi oksidi (NOx)

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce : Uporabljajte osebno varovalno opremo.

Dodatne informacije : Ostanke po požaru in kontaminirano vodo za gašenje požara je treba varno odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Nasvet za neizučeno osebje : Glej zaščitne ukrepe, navedene v Oddelkih 7 in 8.

Nasvet za reševalce : Če so pri rokovanju z razlitjem zahtevana specialna oblačila, upoštevati podatke o primernih in neprimernih materialih v Oddelku 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi : Niso potrebni posebni okoljevarstveni ukrepi.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode čiščenja : Zaustaviti puščanje, če je varno. Zajeziti in zadržati izlitje z negorljivim absorpcijskim materialom (npr. peskom, zemljo, diatomejsko zemljo, vermikulitom) in prenesti v vsebnik za odstranjevanje skladno z lokalnimi/nacionalnimi predpisi (glej Oddelek 13). Splakniti sledi z vodo. Pri večjih razlitjih zajeziti ali drugače zadržati razlito snov in s tem zagotoviti, da ne doseže vodotokov.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

GREASELIFT RTU (EU)

Glej Oddelek 1 za podatke o kontaktu za nujne primere.
 Glej Oddelek 8 za podatke o osebni zaščiti.
 Glej Oddelek 13 za podatke o dodatni obdelavi odpadkov.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje : Umiti roke po rokovanju. V primeru mehanske okvare ali v stiku s proizvodom neznanega razredčenja, nositi popolno osebno zaščitno opremo. Glej Oddelek 8 za podatke o osebni zaščiti.

Higienski ukrepi : Roke si umivajte pred odmori in takoj po rokovanju s proizvodom.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladinih prostorov in posod : Hraniti zunaj dosega otrok. Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti v posodah z ustreznimi nalepkami.

Temperatura pri skladiščenju : 0 °C do 50 °C

7.3 Posebne končne uporabe

Posebni način(-i) uporabe : Čistilo za pečice/ražnje. Ročni postopek: razprševanje in brisanje

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Sestavine	Št. CAS	Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja)	Parametri nadzora	Osnova
Benzil alkohol	100-51-6	KTV	10 ppm 44 mg/m ³	SI OEL
Dodatne informacije	K	Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo		
		MV	5 ppm 22 mg/m ³	SI OEL
Dodatne informacije	K	Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo		
2-butoksietanol	111-76-2	MV	20 ppm 98 mg/m ³	SI OEL
Dodatne informacije	K	Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo		
		KTV	50 ppm 246 mg/m ³	SI OEL
Dodatne informacije	K	Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo		
		TWA	20 ppm 98 mg/m ³	2000/39/ES
Dodatne informacije	koža	Opomba - koža, pripisana mejnim količinam za poklicno izpostavljenost, pokaže na možnost večjega vnosa prek kože		
		Indikativni		
		STEL	50 ppm 246 mg/m ³	2000/39/ES
Dodatne informacije	koža	Opomba - koža, pripisana mejnim količinam za poklicno izpostavljenost, pokaže na možnost večjega vnosa prek kože		
		Indikativni		
izopropanolamin	78-96-6	MV	2 ppm 5.8 mg/m ³	SI OEL
		KTV	4 ppm 11.6 mg/m ³	SI OEL

GREASELIFT RTU (EU)

2-(2-aminoetoksi)etanol	929-06-6	KTV	0.2 ppm 0.87 mg/m ³	SI OEL
Dodatne informacije	K	Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo		
		MV	0.2 ppm 0.87 mg/m ³	SI OEL
Dodatne informacije	K	Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo		
Etanolamini	141-43-5	MV	1 ppm 2.5 mg/m ³	SI OEL
Dodatne informacije	K	Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo		
		KTV	3 ppm 7.6 mg/m ³	SI OEL
Dodatne informacije	K	Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo		
		TWA	1 ppm 2.5 mg/m ³	2006/15/EC
Dodatne informacije		Indikativni		
	koža	Opomba - koža, pripisana mejnim količinam za poklicno izpostavljenost, pokaže na možnost večjega vnosa prek kože		
		STEL	3 ppm 7.6 mg/m ³	2006/15/EC
Dodatne informacije		Indikativni		
	koža	Opomba - koža, pripisana mejnim količinam za poklicno izpostavljenost, pokaže na možnost večjega vnosa prek kože		

Biološke mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu

Ime snovi	Št. CAS	Parametri nadzora	Čas vzorčenja	Osnova
2-butoksietanol	111-76-2	butoksiocetna kislina: 150 mg/g kreatinina (Urin)	pri dolgotrajni izpostavljenosti: ob koncu delovne izmene po več zaporednih delavnikih, Ob koncu delovne izmene	SI BAT

DNEL

Linearen(C12-C14)alkanol, etoksiliran, sulfatiran, natrijev	:	Končna uporaba: Delavci Načini izpostavljenosti: Vdihavanje Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki Vrednost: 175 mg/m ³
		Končna uporaba: Delavci Načini izpostavljenosti: Kožno Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki Vrednost: 2750 mg/m ³
		Končna uporaba: Delavci Načini izpostavljenosti: Kožno Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni lokalni učinki Vrednost: 0.132 mg/m ³
		Končna uporaba: Potrošniki Načini izpostavljenosti: Vdihavanje Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki Vrednost: 52 mg/m ³
		Končna uporaba: Potrošniki Načini izpostavljenosti: Kožno Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki Vrednost: 1650 mg/m ³
		Končna uporaba: Potrošniki Načini izpostavljenosti: Kožno Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni lokalni učinki Vrednost: 0.079 mg/m ³
		Končna uporaba: Potrošniki

GREASELIFT RTU (EU)

		<p>Načini izpostavljenosti: Oralno Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki Vrednost: 15 mg/m³</p>
Trietanolamín	:	<p>Končna uporaba: Delavci Načini izpostavljenosti: Vdihavanje Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki Vrednost: 1 mg/m³</p> <p>Končna uporaba: Delavci Načini izpostavljenosti: Vdihavanje Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni lokalni učinki Vrednost: 1 mg/m³</p> <p>Končna uporaba: Delavci Načini izpostavljenosti: Kožno Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki Vrednost: 7.5 mg/cm²</p> <p>Končna uporaba: Potrošniki Načini izpostavljenosti: Vdihavanje Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki Vrednost: 1.25 mg/m³</p> <p>Končna uporaba: Potrošniki Načini izpostavljenosti: Vdihavanje Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni lokalni učinki Vrednost: 1.25 mg/m³</p> <p>Končna uporaba: Potrošniki Načini izpostavljenosti: Kožno Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki Vrednost: 3.1 mg/cm²</p> <p>Končna uporaba: Potrošniki Načini izpostavljenosti: Zaužitje Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki Vrednost: 13 ppm</p>

PNEC

Linearen(C12-C14)alkanol, etoksiliran, sulfatiran, natrijev	:	<p>Sladka voda Vrednost: 0.24 mg/l</p> <p>Morska voda Vrednost: 0.024 mg/l</p> <p>Naprava za čiščenje odplak Vrednost: 10000 mg/l</p> <p>Usedlina v sladki vodi Vrednost: 0.917 mg/kg</p> <p>Usedlina v morju Vrednost: 0.092 mg/kg</p> <p>Tla</p>
---	---	---

GREASELIFT RTU (EU)

	Vrednost: 7.5 mg/kg
Trietanolamín	: Sladka voda Vrednost: 0.32 mg/l Morska voda Vrednost: 0.032 mg/l Prekinjena uporaba/izpust Vrednost: 5.12 mg/l Usedlina v sladki vodi Vrednost: 1.7 mg/kg Usedlina v morju Vrednost: 1.7 mg/kg Naprava za čiščenje odplak Vrednost: 10 mg/l Tla Vrednost: 0.151 mg/kg

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezni inženirski mehanizmi

Tehnični ukrepi : Dobro splošno prezračevanje naj bi zadoščalo za uravnavanje izpostavitve delavcev nečistočam v zraku.

Individualni zaščitni ukrepi

Higienski ukrepi : Roke si umivajte pred odmori in takoj po rokovanju s proizvodom.

Zaščita za oči / obraz (EN 166) : Ni potrebna posebna varovalna oprema.

Zaščita rok (EN 374) : Ni potrebna posebna varovalna oprema.

Zaščita kože (EN 14605) : Ni potrebna posebna varovalna oprema.

Zaščita dihal (EN 143, 14387) : Ni potrebna, če se koncentracija nevarnih snovi v zraku ohrani pod mejnimi vrednostmi, navedenimi v podatkih o mejnih vrednostih izpostavitve. Uporabiti certificirano dihalno napravo, skladno z zahtevami Direktiv 89/656/EGS in (EU) 2016/425 ali enakovredno, kadar se tveganju za dihala ni mogoče izogniti s tehničnimi varovalnimi sredstvi in ukrepi, metodami ali postopki organizacije dela.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Splošni nasveti : Razmislite o ukrepih glede zadrževanja okoli posod za skladiščenje.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

GREASELIFT RTU (EU)

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: tekočina
Barva	: prozorna, jasna, oranžna
Vonj	: brez vonja
pH	: 10.5 - 10.9, 100 %
Značilnosti delcev	
Ocena	: ne uporablja
Velikost delcev	: ne uporablja
Porazdelitev velikosti delcev	: ne uporablja
Prašenje	: ne uporablja
Specifična površina	: ne uporablja
Površinska napetost/Zeta potencial	: ne uporablja
Oblika	: ne uporablja
Kristaliničnost	: ne uporablja
Obdelava površin /Premaz	: ne uporablja
Plamenišče	: Se ne upošteva., Ne pospešuje gorenja.
Mejne vrednosti vonja	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Tališče/ledišče	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Vrelišče, začetno vrelišče in območje vrelišča	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Hitrost izparevanja	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Vnetljivost	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Zgornja meja eksplozivnosti	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Spodnja meja eksplozivnosti	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Parni tlak	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Relativna gostota par/hlapov	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Gostota in / ali relativna gostota	: 1.007 - 1.015
Topnost v vodi	: topno
Topnost v drugih topilih	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log vrednost)	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Temperatura samovžiga	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Toplotni razpad/razgradnja	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Viskoznost, kinematična	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Eksplozivne lastnosti	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi
Oksidativne lastnosti	: Snov ali zmes ni razvrščena kot oksidativna.

9.2 Drugi podatki

GREASELIFT RTU (EU)

Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilno pri normalnih pogojih.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Nobena znana.

10.5 Nezdružljivi materiali

Nobena znana.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ovisno od vrste izgorevanja, lahko produkti razgradnje vsebujejo naslednje snovi:

ogljikova oksida

Dušikovi oksidi (NOx)

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Informacije o razredih nevarnosti, kot so definirani v Uredbi (EC) Št. 1272/2008

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti : Vdihavanje, Stik z očmi, Stik s kožo

Proizvod

Akutna oralna strupenost : Ocena akutne strupenosti : > 2,000 mg/kg

Akutna toksičnost pri vdihavanju : 4 h Ocena akutne strupenosti : > 20 mg/l
Preskusna atmosfera: hlapi

Akutna dermalna strupenost : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Jedkost za kožo/draženje kože : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Resne okvare oči/draženje : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Rakotvornost : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

GREASELIFT RTU (EU)

- Učinki na razplojevanje : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.
- Mutagenost za zarodne celice : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.
- Teratogenost : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.
- STOT - enkratna izpostavljenost : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.
- STOT - ponavljajoča se izpostavljenost : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.
- Toksičnost pri vdihavanju : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Sestavine

- Akutna oralna strupenost : Benzil alkohol LD50 Podgana: 1,620 mg/kg
2-butoksietanol LD50 Podgana: 1,500 mg/kg
Milo LD50 Podgana: > 2,000 mg/kg

Sestavine

- Akutna dermalna strupenost : Milo LD50 Kunec: > 2,000 mg/kg

Možni učinki na zdravje

- Oči : Pri normalni rabi ni znano ali pričakovano, da bi škodovalo zdravju.
- Koža : Pri normalni rabi ni znano ali pričakovano, da bi škodovalo zdravju.
- Zaužitje : Pri normalni rabi ni znano ali pričakovano, da bi škodovalo zdravju.
- Vdihavanje : Pri normalni rabi ni znano ali pričakovano, da bi škodovalo zdravju.
- Kronična izpostavljenost : Pri normalni rabi ni znano ali pričakovano, da bi škodovalo zdravju.

Izkušnje z izpostavljenostjo človeka

- Stik z očmi : Ni znanih ali pričakovanih simptomov.
- Stik s kožo : Ni znanih ali pričakovanih simptomov.
- Zaužitje : Ni znanih ali pričakovanih simptomov.
- Vdihavanje : Ni znanih ali pričakovanih simptomov.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

- Dodatne informacije** : Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 12: Ekološki podatki

GREASELIFT RTU (EU)

12.1 Ekotoksičnost

Učinki na okolje : Ta proizvod nima znanih strupenih učinkov na okolje.

Proizvod

Strupenost za ribe : Ni razpoložljivih podatkov

Strupenost za vodno bolho in druge vodne vretenčarje. : Ni razpoložljivih podatkov

Strupenost za alge : Ni razpoložljivih podatkov

Sestavine

Strupenost za ribe : Benzil alkohol96 h LC50 Pimephales promelas (Črnoglavi pisanec): 460 mg/l

2-butoksietanol96 h LC50 Ribe: > 100 mg/l

Milo96 h LC50 Ribe: 7.44 mg/l

Sestavine

Strupenost za vodno bolho in druge vodne vretenčarje. : Benzil alkohol48 h EC50 Daphnia magna (Vodna bolha): 230 mg/l

Sestavine

Strupenost za alge : Benzil alkohol72 h EC50 Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga): 770 mg/l

2-butoksietanol72 h EC50 Vodna rastlina: 911 mg/l

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Proizvod

Biorazgradljivost : V proizvodu vsebovane površinsko aktivne snovi so biorazgradljive v skladu z Uredbo o detergentih 648/2004/EC.

Sestavine

Biorazgradljivost : Benzil alkoholRezultat: Zlahka biorazgradljivo.

2-butoksietanolRezultat: Zlahka biorazgradljivo.

MiloRezultat: Zlahka biorazgradljivo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni razpoložljivih podatkov

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Proizvod

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

GREASELIFT RTU (EU)

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 13: Odstranjevanje

Odložiti v skladu z evropskimi direktivami o odpadkih in nevarnih odpadkih. Odpadkom naj bi kode pripisal uporabnik, prednostno po posvetu z organi, ki so pristojni za odstranjevanje odpadkov.

13.1 Metode ravnanja z odpadki

- | | |
|----------------------------------|--|
| Proizvod | : Če predpisi to dovoljujejo, se lahko razredčene proizvode splakne v javno kanalizacijo. |
| Kontaminirana embalaža/pakiranje | : Odstraniti skladno z lokalnimi, državnimi in zveznimi predpisi. |
| Napotki za izbiro kode odpadka | : Organski odpadki, ki vsebujejo nenevarne snovi v koncentraciji $\geq 0,1\%$. Če se ta proizvod uporablja v katerih koli nadaljnjih postopkih, mora končni uporabnik opredeliti in določiti najprimernejšo kodo odpadka glede na Evropski seznam odpadkov. Odgovornost povzročitelja odpadkov je, da določi strupenost in fizikalne lastnosti nastalega materiala ter določi ustrezne metode identifikacije in odstranjevanje odpadkov, skladno z veljavnimi evropskimi (EU Direktiva 2008/98/ES) in lokalnimi predpisi. |

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Špediter/pošiljatelj/dobavitelj je odgovoren zagotoviti, da so embalaža, oznake in nalepke za označevanje nevarnosti skladni z izbranim načinom prevoza.

Transport po kopnem (ADR/ADN/RID)

- | | |
|--|-------------------|
| 14.1 UN številka ali ID številka | : Nenevarno blago |
| 14.2 Uradno ime blaga ZN | : Nenevarno blago |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | : Nenevarno blago |
| 14.4 Embalažna skupina | : Nenevarno blago |
| 14.5 Nevarnosti za okolje | : Nenevarno blago |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika | : Nenevarno blago |

Zračni transport (IATA)

- | | |
|----------------------------------|-------------------|
| 14.1 UN številka ali ID številka | : Nenevarno blago |
|----------------------------------|-------------------|

GREASELIFT RTU (EU)

- 14.2 Uradno ime blaga ZN : Nenevarno blago
14.3 Razredi nevarnosti : Nenevarno blago
prevoza
14.4 Embalažna skupina : Nenevarno blago
14.5 Nevarnosti za okolje : Nenevarno blago
14.6 Posebni previdnostni : Nenevarno blago
ukrepi za uporabnika

**Pomorski transport
(IMDG/IMO)**

- 14.1 UN številka ali ID : Nenevarno blago
številka
14.2 Uradno ime blaga ZN : Nenevarno blago
14.3 Razredi nevarnosti : Nenevarno blago
prevoza
14.4 Embalažna skupina : Nenevarno blago
14.5 Nevarnosti za okolje : Nenevarno blago
14.6 Posebni previdnostni : Nenevarno blago
ukrepi za uporabnika
14.7 Prevoz po morju v : Nenevarno blago
razsutem stanju, skladno z
IMO instrumenti

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

- v skladu z Uredbo o : manj kot 5 %: Anionske površinsko aktivne snovi, Neionske
detergentih ES 648/2004 : površinsko aktivne snovi, Milo
Druge sestavine: Parfumi
Alergeni:
Benzil alkohol

- Seveso III: Direktiva : Se ne upošteva.
2012/18/EU Evropskega
parlamenta in Sveta o
obvladovanju nevarnosti
večjih nesreč, v katere so
vključene nevarne snovi.

- REACH - Seznam : Se ne upošteva.
kandidatnih snovi, ki vzbujajo
veliko zaskrbljenost, za
avtorizacijo (59. člen).

Nacionalni predpis

Upoštevajte direktivo 94/33/ES o varstvo mladih ljudi pri delu.

- Razred skladiščenja : 12

- Drugi predpisi : Zakon o kemikalijah
Pravilnik o tehničnih in organizacijskih ukrepih za skladiščenje
nevarnih kemikalij
Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi
izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št.
100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18 in
78/19)

GREASELIFT RTU (EU)

Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim ali mutagenim snovem
Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu
Pravilnik o varovanju zdravja pri delu otrok, mladostnikov in mladih oseb

Pravilnik o varovanju zdravja pri delu nosečih delavk, delavk, ki so pred kratkim rodile ter doječih delavk
Zakon o varstvu okolja
Uredba o odpadkih
Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
Zakon o prevozu nevarnega blaga

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za ta proizvod niso naredili ocene kemijske varnosti.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Način, na katerega je bila določena razvrstitev

UREDBA (ES) št. 1272/2008

Razvrstitev	Utemeljitev
Ni nevarna snov ali zmes.	Metoda izračuna

Celotno besedilo H-stavkov

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H315 Povzroča draženje kože
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H331 Strupeno pri vdihavanju.
H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

Celotno besedilo drugih okrajšav

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AIIC - Avstralski seznam industrijskih kemikalij; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CLP - Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; DIN - Standard nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECHA - Evropska agencija za kemikalije; EC-Number - Evropska številka Skupnosti; ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ENCS - Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ErCx - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija civilnega letalstva; IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI - Korejski seznam obstoječih kemikalij; LC50 - Smrtna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski popis kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko

GREASELIFT RTU (EU)

sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; SVHC - snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost; TCSI - Tajvanski popis kemičnih snovi; TECI - Tajski seznam obstoječih kemičnih snovi; TRGS - Tehnično pravilo za nevarne snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); UN - Združeni narodi; vPvB - Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

Pripravi : Regulatory Affairs

Številke, navedene v varnostnem listu, so podane v obliki: 1,000,000=1 milijon in 1,000=1 tisoč. 0.1 = 1 desetina in 0.001 = 1 tisočina.

SPREMEMBE PODATKOV: Pomembne spremembe podatkov o predpisih in zdravju pri tej popravljeni izdaji so nakazane s črto ob levem robu varnostnega lista.

Informacija v tem Varnostnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njegove objave. Informacija je zasnovana samo kot napotilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo/predelavo, shranjevanje/skladiščenje, transport, odstranjevanje in izpust in ne sme biti interpretirana kot specifikacija jamstev in kakovosti. Informacija se nanaša samo na označeni specifični material in morda ne bo veljavna za tak material, če bo uporabljen v kombinaciji s kakšnim drugim materialom ali postopkom, razen če to ni posebej navedeno v tekstu.

Priloga: Scenariji izpostavljenosti

Scenarij izpostavljenosti: Čistilo za pečice/ražnje. Ročni postopek: razprševanje in brisanje

Life Cycle Stage : Razširjena uporaba s strani strokovnih delavcev

Kategorija izdelka : **PC35** Izdelki za pranje in čiščenje (vključno z izdelki na osnovi topil)

Sodelujoči scenarij, ki nadzoruje izpostavljenost okolja za:

Kategorija sproščanja v okolje : **ERC8a** Široko razširjena uporaba nereaktivnega procesnega pripomočka (brez vključitve v ali na izdelek, notranja)

Dnevna količina na lokacijo : 7.5 kg

Vrsta komunalne čistilne naprave : Komunalna čistilna naprava

Sodelujoči scenarij, ki nadzoruje izpostavljenost delavca za:

Kategorija postopka : **PROC10** Nanašanje z valjčkom ali čopičem

Trajanje izpostavljenosti : 480 Min.

Delovni pogoji in ukrepi za obladovanje tveganja : Notranji

GREASELIFT RTU (EU)

	Lokalno odzračevanje izpušnih plinov ni zahtevano	
Splošno zračenje	Hitrost prezračevanja na uro	1
Zaščita dihal	: Glej Oddelek 8	
Zaščita kože	: Glej Oddelek 8	

Sodelujoči scenarij, ki nadzoruje izpostavljenost delavca za:

Kategorija postopka	: PROC11	Neindustrijsko brizganje
Trajanje izpostavljenosti	: 60 Min.	
Delovni pogoji in ukrepi za obladovanje tveganja	: Notranji	

	Lokalno odzračevanje izpušnih plinov ni zahtevano	
Splošno zračenje	Hitrost prezračevanja na uro	1
Zaščita kože	: Glej Oddelek 8	
Zaščita dihal	: Glej Oddelek 8	

Scenarij izpostavljenosti: Čistilo za pečice/ražnje. Ročni postopek: razprševanje in brisanje

Life Cycle Stage	: Razširjena uporaba s strani strokovnih delavcev	
Kategorija izdelka	: PC35	Izdelki za pranje in čiščenje (vključno z izdelki na osnovi topil)

Sodelujoči scenarij, ki nadzoruje izpostavljenost okolja za:

Kategorija sproščanja v okolje	: ERC8a	Široko razširjena uporaba nereaktivnega procesnega pripomočka (brez vključitve v ali na izdelek, notranja)
Dnevna količina na lokacijo	: 7.5 kg	
Vrsta komunalne čistilne naprave	: Komunalna čistilna naprava	

Sodelujoči scenarij, ki nadzoruje izpostavljenost delavca za:

Kategorija postopka	: PROC10	Nanašanje z valjčkom ali čopičem
Trajanje izpostavljenosti	: 480 Min.	
Delovni pogoji in ukrepi za obladovanje tveganja	: Notranji	
	Lokalno odzračevanje izpušnih plinov ni zahtevano	
Splošno zračenje	Hitrost prezračevanja na uro	1
Zaščita dihal	: Glej Oddelek 8	

GREASELIFT RTU (EU)

Zaščita kože : Glej Oddelek 8

Sodelujoči scenarij, ki nadzoruje izpostavljenost delavca za:

Kategorija postopka : **PROC11** Neindustrijsko brizganje

Trajanje izpostavljenosti : 60 Min.

Delovni pogoji in ukrepi za obladovanje tveganja : Notranji

Lokalno odzračevanje izpušnih plinov ni zahtevano

Splošno zračenje Hitrost prezračevanja na uro 1

Zaščita kože : Glej Oddelek 8

Zaščita dihal : Glej Oddelek 8