

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden:

1.1 Produktidentifikator:

4002864 Wash Liquid

UFI: /

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:

Detergent (AISE_SUMI_PW_1_1 // AISE_SUMI_PW_8a_1_G)

Koncentration i brug: /

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Greenspeed

P.O.Box 1250

2280 CG Rijswijk (ZH), NL

Tlf.: +31703458737 – E-mail: greenspeed@greenspeed.eu – Websted: <http://www.greenspeed.eu/>

1.4 Nødtelefon:

SE: +46 8 33 12 31 / 112 // NO: +47 22 59 13 00 // FI: 09 471977 // DA: +4582121212 // BE: +32 70 245 245

PUNKT 2: Fareidentifikation:

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen:

Klassificering af stoffet eller blandingen i overensstemmelse med forordning (EU) 1272/2008

H315 Skin Irrit. 2 H318 Eye Dam. 1

2.2 Mærkningselementer:

Piktogrammerne



Signalord

Fare

Faresætninger

H315 Skin Irrit. 2: Forårsager hudirritation.
H318 Eye Dam. 1: Forårsager alvorlig øjenscade.

Sikkerhedssætninger

P280: Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj, øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse.
P302+P352: VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.
P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge
P332+P313: Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
P362+P364: Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Indhold

C10 D-glucosid D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

2.3 Andre farer:

ingen

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer:

3.2 Blandinger:

Fedtalkohol C12-18, ethoxylet	10 %	CAS-nummer: 68213-23-0 EINECS: 500-201-8 REACH-registreringsnummer: / CLP-klassificering: H302 Acute tox. 4 H318 Eye Dam. 1
Alkoholer, C12-14, ethoxylede, sulfater, natriumsalte	7,385 %	CAS-nummer: 68891-38-3 EINECS: 500-234-8 REACH-registreringsnummer: 01-2119488639-16 CLP-klassificering: H315 Skin Irrit. 2 H318 Eye Dam. 1 H412 Aquatic Chronic 3 Yderligere data: H318 >10 % ; H319 5-10 %
Lauryl-glucosid	3,8 %	CAS-nummer: 110615-47-9 EINECS: 600-975-8 REACH-registreringsnummer: 01-2119489418-23 CLP-klassificering: H315 Skin Irrit. 2 H318 Eye Dam. 1 Yderligere data: H318 >12% ; H315 >30%

Ethanol	1,96 %	CAS-nummer:	64-17-5
		EINECS:	200-578-6
		REACH-registreringsnummer:	01-2119457610-43
		CLP-klassificering:	H225 Flam. Liq. 2 H319 Eye Irrit. 2
		Yderligere data:	H319 >50%

Se punkt 16 for den fulde ordlyd af H-sætninger nævnt under dette punkt.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger:

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Søg altid lægehjælp så hurtigt som muligt ved alvorlige eller vedvarende forstyrrelser.

Kontakt med huden:	Fjern forurenede tøj, skyl huden med rigeligt vand og tag straks på hospitalet.
Kontakt med øjnene:	Først forlænget skylning med vand (kontaktlinser fjernes, hvis det nemt kan gøres), tag derefter til lægen.
Indtagelse:	Skyl munden, undgå at fremprovokere opkastning, tag straks på hospitalet.
Indånding:	Lad sidde oprejst, få frisk luft, hvile og tag på hospitalet.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Kontakt med huden:	rødme, smerte
Kontakt med øjnene:	ætsende, rødme, smerte
Indtagelse:	diarré, hovedpine, mavekrampe, søvnighed, opkastning
Indånding:	ingen

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

ingen

PUNKT 5: Brandbekæmpelse:

5.1 Slukningsmidler:

CO2, skum, pulver, vandspray

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

ingen

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Anvisninger for brandmandskab:	ingen
---------------------------------------	-------

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld:

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Undlad at gå ind i eller berøre spildte stoffer og undgå indånding af dampe, røg, støv og dampe ved at stå i medvind Fjern forurenede tøj og brugt forurenede beskyttelsesudstyr og bortskaf det sikkert.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

må ikke udledes i kloakker eller åbent vand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

fjernes ved hjælp af absorberende materiale.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se yderligere oplysninger i punkt 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring:

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

behandles med omhu for at undgå spild.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

opbevares i en forsegleet beholder i et lukket, frostfrit, ventileret rum.

7.3 Særlige anvendelser:

Detergent (AISE_SUMI_PW_1_1 // AISE_SUMI_PW_8a_1_G)

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:

8.1 Kontrolparametre:

Oversigt over farlige indholdstoffer i punkt 3 med kendt grænseværdi

Ethanol 1907 mg/m³

8.2 Eksponeringskontrol:

Åndedrætsværn:	bruges med tilstrækkelig udsugning. Brug om nødvendigt en luftrensende åndedrætsværn i tilfælde af respiratoriske farer. Brug ABEK-type som beskyttelse mod disse besværlige fare niveauer.	
Hudværn:	håndtering med nitril-handsker (EN 374). Gennembrudstid: > 480. Materialetykkelse: 0,7 mm. Tjek handskerne grundigt før brug. Tag handskerne af ordentligt uden at berøre ydersiden med dine bare hænder. Beskyttelseshandskernes producent skal konsulteres vedrørende egnethed til en bestemt arbejdsplads. Vask og tør hænderne.	
Øjenværn:	hav en flaske øjeskyl inden for rækkevidde. Tætsiddende beskyttelsesbriller. Bær ansigtsskærm og beskyttelsesdragt i tilfælde af ekstraordinære bearbejdningsproblemer.	
Anden beskyttelse:	uigennemtrængelig beklædning. Typen af beskyttelsesudstyr afhænger af koncentrationen og mængden af farlige stoffer på den pågældende arbejdsplads.	
Miljøkontrol:	Overhold gældende miljøbestemmelser, der begrænser udledning til luft, vand og jord. Beskyt miljøet ved at sætte passende foranstaltninger i værk for at forhindre og begrænse udledning. For yderligere information, se afsnit 6 og 13 i sikkerhedsdatabladet.	
Tekniske kontroller:	Beskyttelsesniveauet og de kontroltyper, der måtte være nødvendige, vil variere afhængigt af de potentielle eksponeringsforhold. Der bør sørges for tilstrækkelig ventilation, så grænserne for eksponering ikke overskrides. For yderligere information, se afsnit 7 i sikkerhedsdatabladet.	

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber:

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Udseende/20 °C:	væske
Farve:	farveløs
Lugttærskel:	karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt:	0 °C
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	78 °C – 290 °C
Antændelighed (fast stof, luftart):	finder ikke anvendelse
Nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser, (Vol %):	3,000 %
Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser, (Vol %):	19,000 %
Flammepunkt:	/
Selvantændelsestemperatur:	370 °C
Dekomponeringstemperatur:	/
pH-værdi:	8,5
pH-værdi 1% diluted in water:	/
Kinematisk viskositet, 40 °C:	142 mm ² /s
Opløselighed i vand:	fuldstændigt opløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:	finder ikke anvendelse
Damptryk/20 °C,:	5.850 Pa
Relativ massefylde, 20 °C:	1,0600 kg/l
Dampmassefylde:	finder ikke anvendelse
Partikelegenskaber:	/

9.2 Andre oplysninger:

Dynamisk viskositet, 20 °C:	150 mPa.s
Test af opretholdelse af forbrænding:	/
Fordampningshastighed (n-BuAc = 1):	2,000
Flygtig organisk komponent (VOC):	2,00 %
Flygtig organisk komponent (VOC):	24,307 g/l

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet:

10.1 Reaktivitet:

stabilt under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet:

stabilt under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:

ingen

10.4 Forhold, der skal undgås:

Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over + 50°C.

10.5 Materialer, der skal undgås:

ingen

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

nedbrydes ikke ved normal brug

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger:

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008:

a) akut toksicitet:

Ikke klassificeret i henhold til CLP-beregningsmetoden

Beregnet akut toksicitet, ATE oral: > 2.000 mg/kg

Beregnet akut toksicitet, ATE dermal: > 2.000 mg/kg

Fedtalkohol C12-18, ethoxyleret	LD50 oral rotte: 500 mg/kg LD50 dermal kanin: ≥ 5.000 mg/kg LC50, Indånding, rotte, 4h: ≥ 50 mg/l
Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte	LD50 oral rotte: ≥ 5.000 mg/kg LD50 dermal kanin: ≥ 5.000 mg/kg LC50, Indånding, rotte, 4h: ≥ 50 mg/l
Lauryl-glucosid	LD50 oral rotte: ≥ 5.000 mg/kg LD50 dermal kanin: ≥ 5.000 mg/kg LC50, Indånding, rotte, 4h: ≥ 50 mg/l
Ethanol	LD50 oral rotte: ≥ 5.000 mg/kg LD50 dermal kanin: ≥ 5.000 mg/kg LC50, Indånding, rotte, 4h: ≥ 50 mg/l

b) hudætsning/-irritation:

H315 Skin Irrit. 2: Forårsager hudirritation.

c) alvorlig øjenskade/øjenirritation:

H318 Eye Dam. 1: Forårsager alvorlig øjenskade.

d) respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Ikke klassificeret i henhold til CLP-beregningsmetoden

e) kimcellemutagenicitet:

Ikke klassificeret i henhold til CLP-beregningsmetoden

f) carcinogenicitet:

Ikke klassificeret i henhold til CLP-beregningsmetoden

g) reproduktionstoksicitet:

Ikke klassificeret i henhold til CLP-beregningsmetoden

h) enkel STOT-eksponering:

Ikke klassificeret i henhold til CLP-beregningsmetoden

i) gentagne STOT-eksponeringer:

Ikke klassificeret i henhold til CLP-beregningsmetoden

j) aspirationsfare:

Ikke klassificeret i henhold til CLP-beregningsmetoden

11.2 Oplysninger om andre farer:

Ingen tilgængelige data

PUNKT 12: Miljøoplysninger:

12.1 Toksicitet:

Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte	LC50 (fisk):	7,1 mg/L (96h)
	EC50 (daphnia):	7,2 mg/L
	EC50 (alger):	27 mg/L
	NOEC (alger):	0,93 mg/L
	EC50 (mikroorganismer):	7,5 mg/L
Ethanol	LC50 (fisk):	13000 mg/L (Oncorhynchus mykiss)(96h)
	EC50 (daphnia):	12340 mg/L (48h)
	EC50 (alger):	275 mg/L (Chlorella vulgaris)(72h)

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

De overfladeaktive stoffer i dette præparat opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed, der er fastsat i forordning (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale:

	Andre oplysninger:
Ethanol	Log Pow: -0,35

12.4 Mobilitet i jord:

Vandfareklasse, WGK (AwSV): 2

Opløselighed i vand: fuldstændigt opløselig

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Ingen tilgængelige data

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:

Ingen tilgængelige data

12.7 Andre negative virkninger:

Ingen tilgængelige data

PUNKT 13: Bortskaffelse:

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Udledning i kloaker er ikke tilladt. Bortskaffelse ska udføres af godkendte tjenesteudbydere. Kommunale forskrifter skal altid overholdes.

PUNKT 14: Transportoplysninger:

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:

ikke relevant

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:

ADR, IMDG, ICAO/IATA finder ikke anvendelse

14.3 Transportfareklasse(r):

Klass(er): ikke relevant

Fareidentifikationsnummer: ikke relevant

14.4 Emballagegruppe:

ikke relevant

14.5 Miljøfarer:

ikke farligt for miljøet

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

Fareegenskaber: ikke relevant

Yderligere vejledning: ikke relevant

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:

ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering:

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

Vandfareklasse, WGK (AwSV): 2

Flygtig organisk komponent (VOC): 2,000 %

Flygtig organisk komponent (VOC): 24,307 g/l

Sammensætning i overensstemmelse med forordning (EF) 648/2004: nonioniske overfladeaktive stoffer 5% - 15%, anioniske overfladeaktive stoffer 5% - 15%, sæbe < 5%, enzymer < 5%, parfume

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ingen data tilgængelige

PUNKT 16: Andre oplysninger:

Forklaring af forkortelser, der bruges i sikkerhedsdatabladet:

ADR:	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE:	Estimat for akut toksicitet (Acute Toxicity Estimate)
BCF:	Biokoncentrationsfaktor
CAS:	Chemical Abstracts Service-nummer
CLP:	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering (Classification Labelling Packaging Regulation)
EINECS:	Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer (European Inventory of Existing Commercial Substances)
LC50:	Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation
LD50:	Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation
Nr.:	number
PTB:	persistente, toksiske, bioakkumulerende
STOT:	Specifik målorgantoksicitet (Specific Target Organ Toxicity)
UFI:	Unik formelidentifikator
vPvB:	meget persistente og meget bioakkumulerende stoffer
WGK:	Vandfareklasse
WGK 1:	svagt vandforurenende
WGK 2:	vandforurenende
WGK 3:	ekstremt vandforurenende

Forklaring af H-sætninger anvendt i sikkerhedsdatabladet

H225 Flam. Liq. 2: Meget brandfarlig væske og damp. H302 Acute tox. 4: Farlig ved indtagelse. H315 Skin Irrit. 2: Forårsager hudirritation. H318 Eye Dam. 1: Forårsager alvorlig øjenskade. H319 Eye Irrit. 2: Forårsager alvorlig øjenirritation. H412 Aquatic Chronic 3: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Beregningsmetode CLP

Beregningsmetode

Årsag til revision, ændringer i følgende punkter

ingen

SDB-referencenummer

ECM-108882,00

Disse sikkerhedsoplysninger er udarbejdet i overensstemmelse med tillæg II/A i forordning (EU) nr. 2020/878. Klassificering er beregnet i overensstemmelse med den europæiske forordning 1272/2008 med deres respektive ændringer. De er blevet udarbejdet med den største omhu. Vi kan dog ikke tage ansvar for skader af enhver art, der kan være forårsaget af brug af disse data eller det pågældende produkt. Ved eksperimentel brug af dette præparat eller anvendelse til et nyt formål, skal brugeren selv udføre alle væsentlige egnetheds- og sikkerhedsundersøgelser.