VEILIGHEIDS INFORMATIE BLAD van:

Jetclean

Datum herziening: woensdag 16 december 2020

S96.50

1 RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het

1.1 Productidentificatie:

Jetclean

UFI: F282-PV62-7200-5JXU

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:

/

Gebruiksconcentraties

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

Wehrle's Distribution bvba

Nijverheidslaan 1

8888 Oedegem

Tel: +32 56 50 20 77 E-mail: info@carcosmetix.be Website: http://www.carcosmetix.be/

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

+32 70 245 245

2 RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

Indeling van de stof of het mengsel: volgens CLP, verordening

H314 Skin Corr. 1A

2.2 Etiketteringselementen:

Pictogrammen

Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingen

H314 Skin Corr. 1A: Veroorzaakt ernstige brandwonden en ooglets

Veiligheidsaanbevelingen

P280: Beschermende handschoenen, beschermende gelaatsbescherming dragen.

P301+P330+P331: NA INSLIKKEN: de mond spoelen GEEN braken o

P303+P361+P353: BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): ve uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouc

P304+P340: NA INADEMING: de persoon in de frisse luch gemakkelijk kan ademen.

P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspo aantal minuten; contactlenzen verwijderen,

P363: Verontreinigde kleding wassen alvorens deze

Bevat

geen

2.3 Andere gevaren:

geen

3 RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over

2-butoxyethanol	Ò 25 %	CAS-nr. 111-76-2 EINECS 203-905-0 REACH Registratienr. 01-2119475108-36 CLP Classificatie **H302 Acute tox. 4** **H312 Acute tox. 4** **H315 Skin Irrit. 2** **H319 Eye Irrit. 2** **H332 Acute tox. 4**
Isopropanol	Ò 25 %	CAS-nr. 67-63-0 EINECS 200-661-7 REACH Registratienr. 01-2119457558-25 CLP Classificatie **H225 Flam. Liq. 2** **H319 Eye Irrit. 2** **H336 STOT SE 3**
Dinatriummetasilicaat	Ò 0,6 %	CAS-nr. 6834-92-0, 13517-2 EINECS 229-912-9 REACH Registratienr. 01-2119449811-37 CLP Classificatie **H290 Met. Corr. 1** **H314 Skin Corr. 1B** **H335 STOT SE 3**
Nitriloazijnzuurtrinatriumzout	Ò 0,25 %	CAS-nr. 5064-31-3 EINECS 225-768-6 REACH Registratienr. 01-2119519239-36 CLP Classificatie **H302 Acute tox. 4** **H319 Eye Irrit. 2** **H351 Carc. 2**

Voor de volledige tekst van de H-zinnen die worden genoemd in

4 RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

Steeds zo spoedig mogelijk medisch advies inwinnen in geval v

Huidcontact: Spoelen met veel water en onmiddellijk naa brandwonden.

Oogcontact: Eerst langdurig spoelen met water (contac mogelijk), dan naar arts brengen.

Inslikken: Mond laten spoelen, GEEN braken opwekken vervoeren.

Inademing: Rechtop laten zitten, frisse lucht, rust en

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Huidcontact: bijtend, roodheid, pijn, ernstige brandwond

Oogcontact: bijtend, roodheid, slecht zien, pijn

Inslikken: bijtend, ademnood, braken, blaren op lippe keel, slokdarm en maag

Inademing: hoofdpijn, duizeligheid, misselijkheid, suf

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:

Indien mogelijk, behandel de brandwonden met een calciumgluco

5 RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen:

verneveld water, poeder, schuim, CO2

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt:

geen

5.3 Advies voor brandweerlieden:

Te mijden blusmiddelen: geen

6 RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel v

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures:

Niet in de gemorste stoffen lopen of ze aanraken. Vermijden ademen door boven de wind te blijven. Elk bezoedeld kledings uittrekken en er zich op een veilige manier van ontdoen.

6.2 Milieu-voorzorgsmaatregelen:

Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Gemorst product zorgvuldig verzamelen en opslaan in geschik materiaal.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Voor verdere informatie zie rubrieken 8 & 13.

7 RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:

Voorzichtig behandelen om lekkages te vermijden.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten:

Bewaren in goed gesloten verpakking in een gesloten, vorstvri

7.3 Specifiek eindgebruik:

/

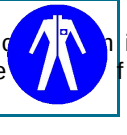
8 RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing:van b

8.1 Controleparameters:

Hierna de opsomming van in rubriek 3 vermelde gevaarlijke bes

Isopropanol 424 mg/mį, 2-butoxyethanol 98 mg/mį

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Inhalatiebescherming:	Gebruiken met voldoende afzuigventilati Waar a gebruik indien nodig een luchtzuiveren gelaats deze belastende niveaus, gebruik type A	
Huidbescherming:	Met nitril-handschoenen (EN 374) hante Mini minuten, dikte 0,35mm. Handschoenen r geb Handschoenen netjes uittrekken zonder uitenk hand. De geschiktheid voor een specifi werkpl fabrikant van de beschermhandschoenen. Was en dro	
Oogbescherming:	Oogspoelfles met zuiver water binnen reik h veiligheidsstofbril. Een gelaatsscherm esche verwerkingsproblemen.	
Overige bescherming:	Ondoordringbare kleding, Het type besc ingsm concentratie en hoeveelheid gevaarlijke ffen o	

9 RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschap

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Smeltpunt/smelttraject:	0 ÁC
Kookpunt/kooktraject:	82 ÁC 100 ÁC
pH:	12,0
pH 1% verdund in water:	/
Dampspanning bij 20°C:	4 300 Pa
Dampdichtheid:	Technisch onmogelijk
Relatieve dichtheid bij 20°C:	1,0060 kg/l
Voorkomen bij 20°C:	vloeibaar
Vlampunt:	/
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Technisch onmogelijk
Zelfontbrandingstemperatuur:	370 ÁC
Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarde (Vol %):	12,000 %

Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarde (Vol %):	2,000 %
Ontploffingseigenschappen:	Technisch onmogelijk
Oxiderende eigenschappen:	Technisch onmogelijk
Ontledingstemperatuur:	/
Wateroplosbaarheid:	volledig oplosbaar
Verdelingscoëfficient n-octanol/water:	Technisch onmogelijk
Geur:	kenmerkend
Geurdrempelwaarde:	Technisch onmogelijk
Dynamische viscositeit bij 20°C:	1 mPa.s
Kinematische viscositeit bij 40°C:	1 mm²/s
Verdampingssnelheid (n-BuAc = 1):	1,300

9.2 Overige informatie:

Vluchtige organische stof (VOS):	3,33 %
Vluchtige organische stof (VOS):	33,394 g/l
Brandbaarheidstest:	/

10 RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit:

Extreem hoge of lage temperaturen vermijden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

geen

10.4 Te vermijden omstandigheden:

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

zuren, basen, oxidatiemiddelen, reductiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Onder de aanbevolen gebruiksomstandigheden worden geen gevaar

11 RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten:

H314 Skin Corr. 1A:	Veroorzaakt ernstige brandwonden en ooglets
Berekende acute toxiciteit, ATE oraal:	/
Berekende acute toxiciteit, ATE dermaal:	/

2-butoxyethanol	LD50, Oraal, Rat 1200 mg/kg LD50, Dermaal, Konijn 1100 mg/kg LC50, Inhalatie, 4 u 11 mg/l
Isopropanol	LD50, Oraal, Rat 5000 mg/kg LD50, Dermaal, Konijn 5000 mg/kg LC50, Inhalatie, 4 u 50 mg/l
Dinatriummetasilicaat	LD50, Oraal, Rat 1152 mg/kg LD50, Dermaal, Konijn 5000 mg/kg LC50, Inhalatie, 4 u 50 mg/l
Nitriloazijnzuurtrinatriumzout	LD50, Oraal, Rat 1300 mg/kg LD50, Dermaal, Konijn 5000 mg/kg LC50, Inhalatie, 4 u 50 mg/l

12 RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit:

2-butoxyethanol	LC50 (Vissen) 1474 mg/L (Oncorhynchus my EC50 (Daphnia) 1550 mg/L (48h) NOEC (Daphnia) ≥100 mg/L (72h) EC50 (Algen) 911 mg/L (72h) NOEC (Algen) >280 mg/L (72h)
Isopropanol	LC50 (Vissen) 10000 mg/l LC50 (Daphnia) >10000 mg/L (24h)
Dinatriummetasilicaat	LC50 (Vissen) 210 mg/l, 96h, (Brachydani EC50 (Daphnia) 1700 mg/l, 48h EC50 (Algen) 207 mg/l, 72h
Nitriloazijnzuurtrinatriumzout	LC50 (Vissen) 114 mg/L (4d) NOEC (Vissen) 60.2 mg/L (30d) EC50 (Daphnia) 98 mg/l NOEC (Daphnia) 12.5 (mg/L EC50 (Algen) 91,5 - 100 mg/L (72h) NOEC (Algen) 1,43 - 1,56 mg/L (72h)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

De oppervlakteactieve stoffen in dit preparaat voldoen aan d
Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

12.3 Bioaccumulatie:

	Aanvullende informatie

Vluchtige organische stof (VOS):	33,394 g/l
Samenstelling volgens Verordening (EG) 648/2004:	Anionogene oppervlakteactieve stoffen, < 5% aromatische oppervlakteactieve stoffen, < 5% niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, < 5% parfumsubstanties

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

geen gegevens beschikbaar

16 RUBRIEK 16: Overige informatie

Verklarende lijst van afkortingen:

ADR:	Accord europ®en relatif au transport international par Route
ATE:	Geschatte acute toxiciteit
BCF:	Bioconcentratiefactor
CAS:	Chemical Abstracts Service
CLP:	Classification, Labelling and Packaging of
EINECS:	European INventory of Existing Commercial c
LC50:	median Lethal Concentration for 50% of subj
LD50:	median Lethal Dose for 50% of subjects
Nr.:	nummer
PTB:	persistent, toxisch, bioaccumulerend
TLV:	Threshold Limit Value
WGK:	Water Gevaar Klasse
WGK 1:	weinig gevaarlijk voor water
WGK 2:	gevaarlijk voor water
WGK 3:	zeer gevaarlijk voor water
zPzB:	zeer persistente en sterk bioaccumulerende

Verklarende lijst van de H-zinnen gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad:

H225 Flam. Liq. 2: Licht ontvlambare vloeistof en damp. **H290 Met. Corr. 1:** Kan corrosief zijn voor metalen. **H302 Acute tox. 4:** Schadelijk bij inslikken. **H312 Acute tox. 4:** Schadelijk bij contact met de huid. **H314 Skin Corr. 1A:** Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. **H314 Skin Corr. 1B:** Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. **H315 Skin Irrit. 2:** Veroorzaakt huidirritatie. **H319 Eye Irrit. 2:** Veroorzaakt ernstige oogirritatie. **H332 Acute tox. 4:** Schadelijk bij inademing. **H335 STOT SE 3:** Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken. **H336 STOT SE 3:** Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. **H351 Carc. 2:** Vermoedelijk kankerverwekkend.

CLP Berekeningsmethode:

Op basis van testgegevens voor Corrosiviteit, op basis van be

Reden van herziening, wijzigingen in volgende rubrieken:

Rubriek: 15.1

MSDS referentie nummer:

ECM1-113347,00

Dit veiligheids informatie blad is opgesteld conform Bijlage II/A van de verordening (EU) 2015/830. Classificatie is berekend overeenkomstig de Europese verordening 1272/2008 met hun respectievelijke amendementen. Zij is met de grootst mogelijke

zorg opgesteld. Wij kunnen echter geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade, van welke aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of van het betreffende product zou worden veroorzaakt. Voor het gebruik van dit preparaat voor een experiment of een nieuwe toepassing dient de gebruiker zelf een materiaalgeschiktheids- en veiligheidsstudie uit te voeren.