

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Universal Cleaner 121 Spray

Productnr.: L1

Actuele versie: 5.2.0, opgesteld op: 05.01.2023

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 23.02.2022

Regio: NL

Identificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Gevarenpictogrammen



GHS02



GHS07

Signaalwoord

Gevaar

Etikettering van gevaarlijke bestanddelen:

propaan-2-ol

aceton

Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkenen, <5% n-hexaan

Gevarenaanduidingen

H222

Zeer licht ontvlambare aerosol.

H229

Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.

H315

Veroorzaakt huidirritatie.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H412

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P101

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102

Buiten het bereik van kinderen houden.

P210

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P211

Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.

P251

Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

P260

Damp/spuitnevel niet inademen.

P271

Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P337+P313

Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

P410+P412

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

P501

Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

UFI:

EFF2-JEHM-9003-CY7X

Aanvullende etiketteringselementen

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

Buiten bereik van kinderen bewaren.

Bevat ca. 95 massapercentage ontvlambare bestanddelen.

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia (bijlage VII):

15% -< 30% alifatische koolwaterstoffen

2.3 Andere gevaren

Bij en ook na toepassing vorming van explosieve mengsels met lucht mogelijk.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Chemische karakterisering

Naam van de stof Aerosol

3.2 Mengsels

Gevaarlijke basisstoffen

Nr.	Naam van de stof	Aanvullende aanwijzingen
-----	------------------	--------------------------

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Universal Cleaner 121 Spray

Productnr.: L1

Actuele versie: 5.2.0, opgesteld op: 05.01.2023

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 23.02.2022

Regio: NL

	CAS / EG / Catalogus / REACH Nr.	Classificatie (EG) 1272/2008 (CLP)	Concentratie	%
1	propan-2-ol			
	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25	Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	>= 25,00 - < 50,00	Gew-%
2	aceton			
	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8 01-2119471330-49	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 25,00 - < 50,00	Gew-%
3	Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan			
	64742-49-0 921-024-6 - 01-2119475514-35	Aquatic Chronic 2; H411 Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304	>= 10,00 - < 25,00	Gew-%
4	koolstofdioxide			
	124-38-9 204-696-9 - -	Press. Gas refr. liq.; H281	>= 5,00 - < 10,00	Gew-%

Volledige tekst van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen
4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
Algemene aanwijzingen

Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen een arts raadplegen. Nooit iets door de mond opgeven aan een bewusteloos persoon. Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken.

Na inademen

Zorgen voor frisse lucht, slachtoffer in rustpositie brengen en warm houden. Bij onregelmatige of gestopte ademhaling: kunstmatige beademing. Bij bewusteloosheid in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen.

Na huidcontact

Bevochtigde huid reinigen met water en zeep of een geschikt reinigingsmiddel gebruiken. Gebruik GEEN oplosmiddelen of verdunners.

Na oogcontact

Contactlenzen verwijderen, oogleden geopend houden en tenminste 10 minuten lang overvloedig uitspoelen met schoon, stromend water. Oogarts raadplegen.

Na inslikken

Geen braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen. Nooit iets door de mond opgeven aan een bewusteloos persoon. Patiënt rustig houden.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen
5.1 Blusmiddelen
Geschikte blusmiddelen

Schuim, CO₂, poederblussers

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Universal Cleaner 121 Spray

Productnr.: L1

Actuele versie: 5.2.0, opgesteld op: 05.01.2023

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 23.02.2022

Regio: NL

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal

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

Vuur veroorzaakt een dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de afbraak producten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Door inwerking van hitte bestaat gevaar dat de aerosolverpakkingen barsten.

5.3 Advies voor brandweerlieden

In geval van brand ademhalingsstoestellen met onafhankelijke luchttoevoer gebruiken. Bedreigde houders bij brand met water afkoelen. Bluswater niet in de riolering laten lopen !!

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Ontstekingshaarden verwijderen. Dampen niet inademen. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8.

Voor de hulpdiensten

Geen gegevens beschikbaar. Persoonlijke beschermende uitrusting - zie paragraaf 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering laten terechtkomen. Indien het produkt meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Scherp het gemorste materiaal af, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13). Gebruik, indien mogelijk, een geschikt reinigingsmiddel. Gebruik geen oplosmiddelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanwijzingen voor veilige omgang met producten

Voorkom de vorming van brandbare of explosieve mengsels en voorkom tevens dampconcentraties boven de Publieke of Private Grenswaarde. Het produkt mag alleen worden gebruikt in ruimtes zonder onbeschermde verlichting of andere ontstekingspunten. Houdt u aan de veiligheids en gezondheidsvoorschriften op het werk.

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Bij het werk niet eten en drinken - niet roken.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

De dampen zijn zwaarder dan de lucht en kunnen zich langs de vloer verspreiden. Met lucht kunnen de dampen een explosief mengsel vormen.

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

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Bewaar het produkt altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container. Houdt u aan de aanbevelingen op het etiket. Sla het produkt uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. Verpakking droog, op een koele, goed geventileerde plaats opslaan.

Eisen aan opslagruimten en vaten

Opslagruimten goed ventileren.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, van sterk basische en sterk zure materialen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Universal Cleaner 121 Spray

Productnr.: L1

Actuele versie: 5.2.0, opgesteld op: 05.01.2023

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 23.02.2022

Regio: NL

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming
8.1 Controleparameters
Grenswaarden werkplek

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	aceton	67-64-1	200-662-2
	2000/39/EC		
	Acetone		
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	1210	500 ppm
	Nederlandse wettelijke grenswaarden		
	Aceton		
	Korte-tijdswaarde (TGG 15 min)	2420	mg/m ³
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	1210	mg/m ³
2	koolstofdioxide	124-38-9	204-696-9
	2006/15/EC		
	Carbon dioxide		
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	9000	5000 ppm
	Nederlandse wettelijke grenswaarden		
	Kooldioxide		
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	9000	mg/m ³

DNEL, DMEL en PNEC waarden
DNEL-waarden (werknemer)

Nr.	Naam van de stof	CAS / EG Nr.	
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect
1	propaan-2-ol		
			67-63-0 200-661-7
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch
			888 mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch
			500 mg/m ³
2	aceton		
			67-64-1 200-662-2
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch
			186 mg/kg/dag
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	lokaal
			2420 mg/m ³
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	systemisch
			1210 mg/m ³
3	Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan		
			64742-49-0 921-024-6
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch
			773 mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch
			2035 mg/m ³

DNEL-waarden (consument)

Nr.	Naam van de stof	CAS / EG Nr.	
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect
1	propaan-2-ol		
			67-63-0 200-661-7
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch
			26 mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch
			319 mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch
			89 mg/m ³
2	aceton		
			67-64-1 200-662-2
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch
			62 mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch
			62 mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch
			200 mg/m ³
3	Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan		
			64742-49-0 921-024-6
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch
			699 mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch
			699 mg/kg/dag

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Universal Cleaner 121 Spray

Productnr.: L1

Actuele versie: 5.2.0, opgesteld op: 05.01.2023

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 23.02.2022

Regio: NL

inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	608	mg/m ³
-----------	---------------------------	------------	-----	-------------------

PNEC-waarden

Nr.	Naam van de stof		CAS / EG Nr.	
	Milieucompartiment	Soort	Waarde	
1	propaan-2-ol		67-63-0 200-661-7	
	Water	Zoet water	140,9	mg/L
	Water	Aqua intermittert	140,9	mg/L
	Water	Zeewater	140,9	mg/L
	Water	Zoet water bezinking	552	mg/L
	Water	Zeewater bezinking	552	mg/L
	Bodem	-	28	mg/kg
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	2251	mg/L
	Secundaire vergiftiging	-	160	mg/kg
	Aard van de onderzoek: voedsel			
2	aceton		67-64-1 200-662-2	
	Water	Zoet water	10,6	mg/L
	Water	Aqua intermittert	21	mg/L
	Water	Zeewater	1,06	mg/L
	Water	Zoet water bezinking	30,4	mg/kg
	Water	Zeewater bezinking	3,04	mg/kg
	Bodem	-	29,5	mg/kg
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	100	mg/L

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling
Passende technische maatregelen

Zorg voor een goede ventilatie. Dit kan worden bereikt door lokale of amerventilatie. Indien dit niet volstaat om de concentratie oplosmiddeldamp onder de luchtgrenswaarden te houden, dan moet er een geschikt ademhalingstoestel worden gedragen.

Persoonlijke beschermende uitrustingen
Ademhalingsbescherming

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor ditdoel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden.

Bescherming van de ogen / het gezicht

Veiligheidsbril (EN 166)

Handbescherming

Bij mogelijk contact van de huid met het product kan het gebruik van volgens bv. EN 374 beproefde handschoenen voldoende beschermen. De beschermende handschoenen moet in ieder geval op hun werkplaatsspecifieke geschiktheid (bv. mechanische bestendigheid, productverdraagzaamheid, antistatische eigenschappen) worden getest. Aanwijzingen en informatie van de handschoenfabrikant met betrekking tot gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging van de handschoenen naleven. De beschermende handschoenen moeten bij beschadiging of eerste slijtageverschijnselen onmiddellijk worden vervangen. Werkzaamheden zodanig organiseren, dat er niet permanent handschoenen moeten worden gedragen.

Bij kortstondig contact / spatbescherming:

Geschikt materiaal	butylrubber		
Materiaaldikte	>	0,7	mm
Doordringingstijd	>=	480	min

Andere maatregelen

In chemische bedrijven gebruikelijke werkkleding.

Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen
9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Universal Cleaner 121 Spray

Productnr.: L1

Actuele versie: 5.2.0, opgesteld op: 05.01.2023

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 23.02.2022

Regio: NL

Toestand aggregaat		
vloeistof		
Vorm		
aerosol		
Kleur		
kleurloos		
Geur		
oplosmiddelachtig		
pH-waarde		
Geen gegevens aanwezig		
Kookpunt / kooktraject		
Niet van toepassing		
Smeltpunt/vriespunt		
Geen gegevens aanwezig		
Ontledingstemperatuur		
Geen gegevens aanwezig		
Vlampunt		
Niet van toepassing		
Ontstekingstemperatuur		
Geen gegevens aanwezig		
Zelfontbrandingstemperatuur		
Waarde	425	°C
Ontvlambaarheid		
Geen gegevens aanwezig		
Onderste explosiegrens		
Waarde	0,6	Vol-%
Bovenste explosiegrens		
Waarde	12	Vol-%
Dampdruk		
Waarde	4,0	hPa
Referentietemperatuur	20	°C
Opmerking	Inwendige spuitbusdruk	
Waarde	7,0	hPa
Referentietemperatuur	50	
Opmerking	Inwendige spuitbusdruk	
Relatieve dampdichtheid		
Geen gegevens aanwezig		
Relatieve dichtheid		
Geen gegevens aanwezig		
Dichtheid		
Waarde	0,77	g/cm ³
Referentietemperatuur	20	°C
Oplosbaarheid in water		
Opmerking	onoplosbaar	
Oplosbaarheid		
Geen gegevens aanwezig		

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Universal Cleaner 121 Spray

Productnr.: L1

Actuele versie: 5.2.0, opgesteld op: 05.01.2023

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 23.02.2022

Regio: NL

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	propaan-2-ol	67-63-0	200-661-7
	log Pow	0,05	
	Referentietemperatuur	25	°C
	Bron	ECHA	
2	aceton	67-64-1	200-662-2
	log Pow	-0,23	
	Methode	QSAR	
	Bron	ECHA	

Kinematische viscositeit
Geen gegevens aanwezig

Deeltjeskenmerken
Geen gegevens aanwezig

9.2 Overige informatie

Overige informatie
Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit
10.1 Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel. Tegen zonnestraling beschermen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten ontstaan, zoals koolmonoxyde en kooldioxyde, rook, stikstofoxyden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie
11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute orale toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	propaan-2-ol	67-63-0	200-661-7
	LD50	5840	mg/kg lichaamsgewicht
	Species	rat	
	Methode	OESO 401	
	Bron	ECHA	
	Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	
2	aceton	67-64-1	200-662-2
	LD50	5800	mg/kg lichaamsgewicht
	Species	rat	

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Universal Cleaner 121 Spray

Productnr.: L1

Actuele versie: 5.2.0, opgesteld op: 05.01.2023

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 23.02.2022

Regio: NL

Bron Beoordeling/classificatie	ECHA Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
-----------------------------------	--

Acute dermale toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	aceton	67-64-1	200-662-2
LD50	>	15800	mg/kg lichaamsgewicht
Species Bron Beoordeling/classificatie	konijn ECHA Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		

Acute inhalatieve toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	propaan-2-ol	67-63-0	200-661-7
LC50 Blootstellingsduur	>	10000 6	ppmV uur
Toestand aggregaat Species Methode Bron Beoordeling/classificatie	Stoom rat OESO 403 ECHA Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
2	aceton	67-64-1	200-662-2
LC50 Blootstellingsduur		76 4	mg/l uur
Toestand aggregaat Species Bron Beoordeling/classificatie	Stoom rat ECHA Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
3	Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan	64742-49-0	921-024-6
LC50 Blootstellingsduur	>	25,2 4	mg/l uur
Toestand aggregaat Species Bron	Stoom rat ECHA		

Huidcorrosie/-irritatie	
Nr.	Naam van het product
1	Universal Cleaner 121 Spray
bepaling	irriterend

Ernstig oogletsel/oogirritatie	
Nr.	Naam van het product
1	Universal Cleaner 121 Spray
bepaling	irriterend

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	propaan-2-ol	67-63-0	200-661-7
Aard van inname	Huid		
Species Methode Bron bepaling Beoordeling/classificatie	cavia OESO 406 ECHA niet sensibiliserend Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Universal Cleaner 121 Spray

Productnr.: L1

Actuele versie: 5.2.0, opgesteld op: 05.01.2023

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 23.02.2022

Regio: NL

2	aceton	67-64-1	200-662-2
Aard van inname		Huid	
Species	cavia		
Bron	ECHA		
bepaling	niet sensibiliserend		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		

Mutageniteit in geslachtscellen	
Nr.	Naam van het product
1	Universal Cleaner 121 Spray
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Reproductietoxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	aceton	67-64-1	200-662-2
Aard van inname		inhalatie	
NOAEC	2200		ppm
Aard van het onderzoek	Prenatale ontwikkelingstoxiciteitsstudie		
Species	rat		
Methode	OECD 414		
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		

Kankerverwekkendheid	
Nr.	Naam van het product
1	Universal Cleaner 121 Spray
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling
Geen gegevens aanwezig

STOT bij herhaalde blootstelling			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	propan-2-ol	67-63-0	200-661-7
Aard van inname		inhalatie	
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
2	aceton	67-64-1	200-662-2
Aard van inname		oraal	
NOAEL	10000		ppm
Species	rat		
Methode	OECD 408		
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
Aard van inname		inhalatie	
NOAEC	19000		ppm
Species	rat		
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
3	Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan	64742-49-0	921-024-6
Aard van inname		inhalatie	
NOAEC	14000		mg/m ³

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Universal Cleaner 121 Spray

Productnr.: L1

Actuele versie: 5.2.0, opgesteld op: 05.01.2023

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 23.02.2022

Regio: NL

Species Bron	rat ECHA
-----------------	-------------

Gevaar bij inademing
Geen gegevens aanwezig

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling
Blootstelling aan dampen van de in het product voorkomende oplosmiddelen, in concentraties boven de Publieke of Private Grenswaarde, kan gezondheidsschade veroorzaken, zoals: irritatie van de slijmvliezen en de ademhalingsorganen en schadelijke effecten op de nieren, de lever en het centraal zenuwstelsel. Symptomen omvatten onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen bewusteloosheid. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan de huid ontvetten, waardoor acute contacteczeem kan ontstaan en waardoor de stof via de huid kan worden opgenomen. Oplosmiddelspetters kunnen irritaties en reversibele schade aan het oog veroorzaken.

11.2 Informatie over andere gevaren
Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie
12.1 Toxiciteit

Vistoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	propaan-2-ol	67-63-0	200-661-7
LC50		9640	mg/l
Blootstellingsduur		96	uur
Species	Pimephales promelas		
Methode	OESO 203		
Bron	ECHA		
2	aceton	67-64-1	200-662-2
LC50		5540	mg/l
Blootstellingsduur		96	uur
Species	Oncorhynchus mykiss		
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
3	Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan	64742-49-0	921-024-6
LC50		11,4	mg/l
Blootstellingsduur		96	uur
Species	Oncorhynchus mykiss		
Methode	OESO 203		
Bron	ECHA		

Vistoxiciteit (chronisch)
Geen gegevens aanwezig

Daphniatoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	propaan-2-ol	67-63-0	200-661-7
EC50		>	10000
Blootstellingsduur			24
Species	Daphnia magna		mg/l
Methode	OESO 202		uur
Bron	ECHA		
2	aceton	67-64-1	200-662-2

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Universal Cleaner 121 Spray

Productnr.: L1

Actuele versie: 5.2.0, opgesteld op: 05.01.2023

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 23.02.2022

Regio: NL

EC50		8800	mg/l
Blootstellingsduur		48	uur
Species	Daphnia pulex		
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
3	Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan	64742-49-0	921-024-6
EL50		3	mg/l
Blootstellingsduur		48	uur
Species	Daphnia magna		
Methode	OESO 202		
Bron	ECHA		

Daphniatoxiciteit (chronisch)

Geen gegevens aanwezig

Algentoxiciteit (acuut)

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan	64742-49-0	921-024-6
EL50		30	mg/l
Blootstellingsduur		72	uur
Species	Pseudokirchneriella subcapitata		
Methode	OESO 201		
Bron	ECHA		

Algentoxiciteit (chronisch)

Geen gegevens aanwezig

Toxiciteit bij bacterien

Geen gegevens aanwezig

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	propan-2-ol	67-63-0	200-661-7
Soort	BOD/COD		
Waarde		53	%
Duur		5	dag(en)
Bron	ECHA		
bepaling	Biologisch gemakkelijk afbreekbaar (readily biodegradable).		
2	aceton	67-64-1	200-662-2
Soort	Aerobe biologische afbreekbaarheid		
Waarde		90,9	%
Duur		28	dag(en)
Methode	OESO 301 B		
Bron	ECHA		
bepaling	Biologisch gemakkelijk afbreekbaar (readily biodegradable).		
3	Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan	64742-49-0	921-024-6
Waarde		98	%
Duur		28	dag(en)
Methode	OESO 301 F		
Bron	ECHA		
bepaling	Biologisch gemakkelijk afbreekbaar (readily biodegradable).		

12.3 Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Universal Cleaner 121 Spray

Productnr.: L1

Actuele versie: 5.2.0, opgesteld op: 05.01.2023

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 23.02.2022

Regio: NL

1	propan-2-ol	67-63-0	200-661-7
log Pow		0,05	
Referentietemperatuur		25	°C
Bron	ECHA		
2	aceton	67-64-1	200-662-2
log Pow		-0,23	
Methode	QSAR		
Bron	ECHA		

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

12.8 Overige informatie

Overige informatie
Niet in het water of de riolering laten lopen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering
13.1 Afvalverwerkingsmethoden
Product

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

Alleen volledig lege aerosol dozen in de verzamelplaats deponeren

Verpakking

Afvalcode	15 01 04; 15 01 10*	metalen verpakking; verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd
-----------	---------------------	---

Besmette verpakkingen moeten optimaal geleidigd worden, vervolgens kunnen ze na passende reiniging hergebruikt worden. Niet te reinigen verpakkingen moeten in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar verwijderd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer
14.1 Transport ADR/RID/ADN

Klasse	2
Classificatiecode	5F
VN-nummer	UN1950
Benaming van het goed	AEROSOLS
Code voor beperkingen in tunnels	D
Etiketten	2.1

14.2 Transport IMDG

Klasse	2
VN-nummer	UN1950
Benaming en beschrijving	AEROSOLS
EmS	F-D, S-U
Etiketten	2.1
Opmerking	De buiten verpakking (kisten of kartons) moeten minstens de voorschriften van de verpakings groep II voldoen.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klasse	2.1
--------	-----

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Universal Cleaner 121 Spray

Productnr.: L1

Actuele versie: 5.2.0, opgesteld op: 05.01.2023

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 23.02.2022

Regio: NL

VN-nummer	UN1950
Benaming en beschrijving	Aerosols, flammable
Etiketten	2.1
Opmerking	De buiten verpakking (kisten of kartons) moeten minstens de voorschriften van de verpakings groep II (IATA-voorschrift 5.2 PI203) voldoen.

14.4 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

14.5 Milieugevaren

Gegevens over milieugevaren, voor zover relevant, zie 14.1 - 14.3.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet relevant

RUBRIEK 15: Regelgeving
15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
EU voorschriften
Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV als goedkeuringsplichtige stof(fen) geldt/gelden.

REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de gegevens van de toeleverancier bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 geldt/gelden als stof(fen) die in aanmerking komt/komen voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen).

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN

 Het product is onderworpen aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII. Nr. 3

Het product bevat de volgende stof/stoffen, die onderworpen is/zijn aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 appendix XVII.

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.	Nr.
1	aceton	67-64-1	200-662-2	75
2	propaan-2-ol	67-63-0	200-661-7	75

RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken

 Het product is opgenomen in bijlage I, deel 1, gevarencategorie: P3a
Richtlijn 2010/75/EU inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)

VOC gehalte	95,80	%
VOC-waarde	737,7	g/l

Overige voorschriften

De nationale voorschriften inzake de bescherming van de gezondheid en veiligheid op het werk moeten bij het gebruik van dit product worden toegepast.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling werd niet uitgevoerd voor het onderhavige mengsel.

RUBRIEK 16: Overige informatie

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Universal Cleaner 121 Spray

Productnr.: L1

Actuele versie: 5.2.0, opgesteld op: 05.01.2023

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 23.02.2022

Regio: NL

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.

EG-richtlijn 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationale luchtgrenswaardelijsten van de betreffende landen in de respectievelijk geldige versie.

Transportvoorschriften conform ADR, RID, IMDG, IATA in de respectievelijk geldige versie.

Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijke hoofdstukken aangegeven.

Volledige tekst van de in rubrieken 2 en 3 vermelde H- en EUH-zinnen (voor zover niet reeds vermeld in deze rubrieken).

EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H281	Bevat sterk gekoeld gas; kan cryogene brandwonden of letsels veroorzaken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Wijzigingen / Aanvullingen:

Wijzigingen in de tekst worden in de marge aangegeven.

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.

Prod-ID 613887