



Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Pagina 1 van 9

SDB-nr. : 22365
V001.11

Instanet ruiten met reinigingsalcohol / vitres à l'alcool nettoyant

Veranderd: 20.09.2013
Printdatum: 29.09.2014

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Instanet ruiten met reinigingsalcohol / vitres à l'alcool nettoyant

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

Reinigingsmiddel

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Henkel Belgium N.V.
16, Avenue du Port/Havenlaan 16
B-1080 Bruxelles/Brussel
Tel.: ++32 (0)2-4212711

uw-msds.benelux@be.henkel.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer in België : ++32 70 222 076 (7d/7d - 24u/24u)

Antigifcentrum in België, Tel: +32 (0)70 245245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens Richtlijn 1999/45/EG (DPD)

Geen toxicologische classificatie.

Geen milieu classificatie

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen (DPD):

S-zinnen:

S2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

2.3. Andere gevaren

Geen bij gebruik overeenkomstig de bestemming

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke stoffen volgens CLP (EC) No 1272/2008:

Gevaarlijke stoffen no. CAS	EINECS	REACH-Reg Nr.	Gehalte	Classificatie
Ethanol 64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43	>= 1 - < 5 %	Oogirritatie 2 H319 Ontvlambare vloeistoffen 2 H225

Tot 1 juni 2015, en voor zover deze informatie voorhanden is, wordt de classificatie volgens Verordening (EG) N° 1272/2008 (CLP) opgesteld. De afwezigheid van informatie over de gevarenclassificatie van een stof betekent niet dat deze stof niet geïnclassificeerd wordt. In geval er geen informatie over de classificatie gegeven wordt, volgens de Verordening (EG) N° 1272/2008 (CLP) dient men zich te refereren naar de classificatie volgens de Richtlijn 67/548/EG.

Voor de volledige text van de H zinnen, aangegeven met codes, zie rubriek 16 "Overige informatie"

Gevaarlijke stoffen volgens DPD (EC) No 1999/45:

Gevaarlijke stoffen no. CAS	EINECS	REACH-Reg Nr.	Gehalte	Classificatie
Ethanol 64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43	>= 1 - < 5 %	F - Licht ontvlambaar; R11

Voor de volledige text van de R zinnen, aangegeven met codes, zie rubriek 16 "Overige informatie"

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Algemene informatie:

Bij klachten arts consulteren.

Inademen:

Verplaats de slachtoffer en geef ze frisse lucht. In geval van moeilijke ademhaling, raadpleeg onmiddellijk een arts.

Huidcontact:

Spoelen met water. Met product verontreinigde kleding verwijderen.

Oogcontact:

Onder stromend water spoelen (10 minuten lang), eventueel arts consulteren.

Verslikken:

Niet laten overgeven, onmiddellijk een arts consulteren.

Spoel de mond met overvloedig water (uitsluitend indien de persoon bewust is)

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

In geval van inademing: irritatie van de luchtpijp, hoest. Inademing van grote hoeveelheden kan een strottehoofdspasm veroorzaken met ademhalingssteking.

In geval van contact met de huid: tijdelijke huidirritatie (roodheid, gezwel, verbranding)

In geval van contact met de ogen: tijdelijke oogirritatie (roodheid, gezwel, verbranding, tranen)

In geval van inslikking: de inslikking kan een irritatie van de mond, de keel, de slokdarm veroorzaken. Buikloop en braken kunnen verschijnen. Braken kan letsels veroorzaken door opzuiging in de longen.

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

In geval van inademing: geen bijzondere maatregelen.

In geval van contact met de huid: geen bijzondere maatregelen.

In geval van contact met de ogen: geen bijzondere maatregelen.

In geval van inname: niet doen braken / overgeven. Toedienen van een gasvrije drank (water of the)

In geval van inname: bij grote hoeveelheden of van onbekende hoeveelheden, toevoeging van een antischuimmiddel (Dimeticone of Simeicone)

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddel:

Waterstraal (indien mogelijk, volle straal vermijden). Pas de blusmaatregelen aan de omgevende omstandigheden. Brandblusapparaten uit de handel zijn geschikt om een opkomend vuur te doven. Het product zelf brand niet.

De blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden:

Geen

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten of giftige koolmonoxidedampen kunnen zich vormen wanneer de stof of het mengsel brandt.

5.3. Advies voor brandweelieden

Gebruik speciale beschermende uitrusting zoals dichte ademhalingsapparatuur.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Slibgevaar door uitlopend product

Zorg voor een voldoende ventilatie.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Mag niet in de riolering / water / grondwater terecht komen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen. Restanten met veel water wegspoelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie advies in rubriek 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Bij gebruik overeenkomstig de bestemming geen bijzondere maatregelen vereist.

Algemene hygiënische maatregelen:

Vermijd contact met de ogen en huidcontact. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Verontreinigde huid met veel water en zeep afwassen, huidverzorging.

Beschermende uitrusting enkel nodig in geval van industrieel gebruik of voor grote verpakkingen (niet voor huishoudverpakkingen)

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

droog, bij temperaturen tussen +5 en +40°C opslaan

Regels voor gemeenschappelijke stockage in acht nemen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Reinigingsmiddel

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**Alleen van toepassing****8.1. Controleparameters**

Geldig voor
Belgie

Inhoudsstof	ppm	mg/m ³	Type	Categorie	Opmerkingen
ETHANOL 64-17-5	1.000	1.907	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):		BE/OEL

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Ademmasker:
Niet noodzakelijk.

Handbeveiliging:

In geval van contact met het product, worden beschermende handschoenen vervaardigd uit Speciaal-Nitril (materiaaldikte >0,1mm, penetratieduur >480 min. Klasse 6) aanbevolen volgens EN 374. In geval van langdurig en herhaaldelijk contact, gelieve rekening te houden met het feit dat in praktijk de penetratieduur aanzienlijk korter kan zijn in vergelijking met bepaald volgens EN 374. De beschermende handschoenen dienen steeds gecontroleerd te worden op hun bruikbaarheid in de desbetreffende werkomgeving (bv.: mechanische- en thermische stress, antistatische effecten #) De handschoenen dienen vervangen te worden bij de minste tekenen van beschadiging, lekkage. Er wordt tevens aangeraden om regelmatig de wegwerphandschoenen te vervangen en een handverzorgingsplan te voorzien in samenspraak met een handschoenenfabrikant in overeenstemming met de lokale werkcondities.

Oogbeveiliging:
Goed sluitende veiligheidsbril dragen.

Lichaamsbeveiliging:
Chemisch bestendige veiligheidskleding. Neem de instructies van de fabrikant in acht.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****De volgende data gelden voor het volledige mengsel**

Voorkomen	vloeistof matig viskeus, zuiver blauw
Geur	alcohol-achtig
pH (20 °C (68 °F); Conc.: 100 % product)	10,4 - 11,0
Beginkookpunt	Niet van toepassing
Vlampunt	61 °C (141.8 °F) Het product onderhoudt op geen enkele wijze de verbranding.
Ontledingstemperatuur	Niet van toepassing
Dampspanning	Niet van toepassing
Densiteit (20 °C (68 °F))	0,9883 - 0,9943 g/cm ³
Stortdensiteit	Niet van toepassing
Viscositeit	Niet van toepassing
Viscositeit (kinematisch)	Niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	Niet van toepassing
Oplosbaarheid kwalitatief	Niet van toepassing
Stollingstemperatuur	Niet van toepassing
Smeltpunt	Niet van toepassing
Ontvlambaarheid	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet van toepassing
Explosiegrenswaarden	Niet van toepassing
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Niet van toepassing

Verdampingssnelheid	Niet van toepassing
Dampdichtheid	Niet van toepassing
Oxiderende eigenschappen	Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Geen bekend bij gebruik overeenkomstig de bestemming.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden van temperatuur en druk.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Zie hoofdstuk reactiviteit

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen decompositie bij gebruik overeenkomstig de bestemming

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bij gebruik overeenkomstig de bestemming

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen decompositie bij gebruik overeenkomstig de bestemming

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten****Acute orale toxiciteit:**

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Toepassing	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Ethanol 64-17-5	LD50	13.700 mg/kg	oral		rat	

Acute dermale toxiciteit:

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Toepassing	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Ethanol 64-17-5	LDLo	20.000 mg/kg	dermal		konijn	

Acute inhalatieve toxiciteit:

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Toepassing	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Ethanol 64-17-5	LC50	124,7 mg/l	inhalation	4 h	rat	

Huidcorrosie/-irritatie:

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Ethanol 64-17-5	niet irriterend		konijn	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Ethanol 64-17-5	Category II		konijn	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Testtype	Voorbeeld	Methode
Ethanol 64-17-5	niet sensibiliserend	Maximalisatie test voor cavia's	kavia	

Mutageniciteit in geslachtscellen:

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Studiotype / toedieningsweg	Metabolische activering / expositietijd	Voorbeeld	Methode
Ethanol 64-17-5	negatief	in vitro test op chromosoomafwijkingen bij zoogdieren	zonder		
	negatief	bacterial reverse mutation assay (e.g. Ames test)	met en zonder		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit****Toxiciteit (Vis):**

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Acute toxiciteitsstudie	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Ethanol 64-17-5	LC50	14,2 g/l	Fish	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toxiciteit (Daphnië):

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Acute toxiciteitsstudie	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Ethanol 64-17-5	EC50	9.268 - 14.221 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Toxiciteit (Algen):

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Acute toxiciteitsstudie	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Ethanol 64-17-5	EC50	> 5.000 mg/l	Algae	7 days	Scenedesmus quadricauda	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat / Waarde	Toepassing	Voorbeeld	Methode
Ethanol 64-17-5	licht afbreekbaar	biologisch aërobie	80 - 85 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

12.3. Bioaccumulatie

Hoop niet op in de biosfeer.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Gevaarlijke stoffen no. CAS	LogKow	Bioconcentratiefactor (BCF)	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode

Ethanol 64-17-5	-0,31				
--------------------	-------	--	--	--	--

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stof dat PBT of vPvB geëvalueerd werd

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere negatieve effecten op het milieu zijn door ons niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering van het product:

Voer af in overeenstemming met alle toepasselijke plaatselijke en nationale reglementeringen.

Verwijdering van de ongereinigde verpakking:

Voeg uitsluitend volledig lege verpakkingen toe aan de speciale afvalstroom!

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1. VN-nummer**

ADR	Geen gevaarlijk product
RID	Geen gevaarlijk product
ADNR	Geen gevaarlijk product
IMDG	Geen gevaarlijk product
IATA	Geen gevaarlijk product

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR	Geen gevaarlijk product
RID	Geen gevaarlijk product
ADNR	Geen gevaarlijk product
IMDG	Geen gevaarlijk product
IATA	Geen gevaarlijk product

14.3. Transportgevaarklasse(n)

ADR	Geen gevaarlijk product
RID	Geen gevaarlijk product
ADNR	Geen gevaarlijk product
IMDG	Geen gevaarlijk product
IATA	Geen gevaarlijk product

14.4. Verpakkingsgroep

ADR	Geen gevaarlijk product
RID	Geen gevaarlijk product
ADNR	Geen gevaarlijk product
IMDG	Geen gevaarlijk product
IATA	Geen gevaarlijk product

14.5. Milieugevaren

ADR	Niet van toepassing
RID	Niet van toepassing
ADNR	Niet van toepassing
IMDG	Niet van toepassing
IATA	Niet van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR	Niet van toepassing
RID	Niet van toepassing
ADNR	Niet van toepassing
IMDG	Niet van toepassing
IATA	Niet van toepassing

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Ingrediëntendeclaratie volgens Detergentenverordening 648/2004/EG

< 5 %	anionogene oppervlakactieve stoffen
Andere ingrediënten	parfums

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er werd geen chemische veiligheidsevaluatie uitgevoerd.,

RUBRIEK 16: Overige informatie

De etikettering van het product staat in hoofdstuk 2. De volledige text van alle afkortingen in dit veiligheidsblad is als volgt:
R11 Licht ontvlambaar.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Overige informatie:

Deze informatie is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en heeft betrekking op het product in de toestand waarin het wordt geleverd. Het beschrijft de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen en biedt derhalve geen garantie voor de eigenschappen van het product.