

APESIN SPRAY 750ML F/NL

WM 0707220

Bestelnummer:

Versie 1

Herzieningsdatum 21.10.2009

Printdatum 16.03.2010

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE ONDERNEMING

Productinformatie

Handelsnaam : APESIN SPRAY 750ML F/NL
identificatienummer : 64713

Gebruik van de stof of het mengsel : Reinigingsmiddel
Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers.

Firma : Werner & Mertz Benelux S.A./N.V.
Drève Richelle, 161 K
1410 Waterloo

Telefoon : +3223520400
Telefax : +3223510860
E-mailadres : Produktsicherheit@werner-mertz.com

Verantwoordelijke persoon
Telefoonnummer voor noodgevallen : 070/245.245

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Advies betreffende gevaar voor mens en milieu

Licht ontvlambaar.
Irriterend voor de ogen.
Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Chemische omschrijving : Alcoholische oplossing

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr.	EG-Nr. / Registratienummer	Indeling	Concentratie [%]
isopropanol	67-63-0	200-661-7	F; R11 Xi; R36 R67	>= 70 - < 80

Voor de volledige tekst van de R-zinnen die worden genoemd in deze paragraaf, zie Paragraaf 16.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen. Een arts raadplegen. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

Inademing : In de frisse lucht brengen. Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling.

APESIN SPRAY 750ML F/NL

WM 0707220

Bestelnummer:

Versie 1

Herzieningsdatum 21.10.2009

Printdatum 16.03.2010

- | | | |
|-----------------------|---|---|
| Aanraking met de huid | : | Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. Afwassen met zeep en veel water. |
| Aanraking met de ogen | : | Oog/ogen onmiddellijk met veel water spoelen. Contactlenzen uitnemen. Onbeschadigd oog beschermen. Tijdens spoelen ogen goed open houden. Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen. Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. |
| Inslikken | : | Mond reinigen met water en daarna veel water drinken. GEEN braken opwekken. Geen melk of alcoholische dranken geven. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Medische hulp invoeren. |

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- | | | |
|---|---|--|
| Geschikte blusmiddelen | : | Droogpoeder
Alcoholbestendig schuim
Kooldioxide (CO ₂) |
| Specifieke gevaren bij brandbestrijding | : | Voorkom wegvloeiën van bluswater in riool of waterloop. |
| Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden | : | Bij brand een persluchtmasker dragen. |
| Nadere informatie | : | Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen. Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving. Om veiligheidsredenen in geval van brand de bussen afzonderlijk bewaren in een gesloten verpakking. |

6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- | | | |
|---------------------------------------|---|--|
| Persoonlijke voorzorgsmaatregelen | : | Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Zorg voor voldoende ventilatie. Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Personeel evacueren naar een veilige omgeving. Pas op voor dampen die accumuleren tot explosieve concentraties. Dampen kunnen accumuleren in lage ruimtes. |
| Morsingen - Milieuvorzorgsmaatregelen | : | Voorkom dat product in riolering komt. Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. |
| Reinigingsmethoden | : | Met zuur neutraliseren. Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13). |

APESIN SPRAY 750ML F/NL

WM 0707220

Bestelnummer:

Versie 1

Herzieningsdatum 21.10.2009

Printdatum 16.03.2010

7. HANTERING EN OPSLAG

Hantering

Advies voor veilige hantering : Vorming van aërosol vermijden. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Niet roken, eten en drinken op de werkplek. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Vat alleen onder afzuigkap openen.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Vorming van aërosol vermijden. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Maatregelen nemen om het ontstaan van elektrostatische lading te voorkomen.

Opslag

Eisen aan opslagruimten en containers : Roken verboden. Opslaan op een koele plaats. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen. Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container.

Andere gegevens : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Bestanddelen met grenswaarden voor de werkplek

Bestanddele n	CAS-Nr.	Waard e	Controleparam eters	Herziening	Basis
isopropanol	67-63-0	TGG 8 hr	400 ppm 997 mg/m ³	2006-03-23	BE OEL
isopropanol		TGG 15 min	500 ppm 1.248 mg/m ³	2006-03-23	BE OEL

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ademhalingsorganen : Bij dampvorming een respirator gebruiken met een goedgekeurd filtertype.

APESIN SPRAY 750ML F/NL

WM 0707220

Bestelnummer:

Versie 1

Herzieningsdatum 21.10.2009

Printdatum 16.03.2010

- Bescherming van de handen : Oplosmiddelbestendige handschoenen De gekozen beschermhandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EU-Richtlijn 89/686/EEG en de norm En 374, die daarvan is afgeleid. Voor het uittrekken van de handschoenen deze met zeep en water schoonmaken.
- Bescherming van de ogen : Oogspoelfles met zuiver water Nauw aansluitende veiligheidsstofbril
- Huid- en lichaamsbescherming : ondoordringbare kleding Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.
- Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Voorkomen

- Vorm : vloeistof
- Kleur : kleurloos
- Geur : alcoholisch

Veiligheidsgegevens

- Vlampunt : ca. 18 °C
- pH : ca. 10,4
- Dichtheid : ca. 0,856 g/cm³
- Oplosbaarheid in water : oplosbaar
- brekingsindex : 26 °Brix

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

- Te vermijden omstandigheden : Warmte, vlammen en vonken.
- Thermische ontleding : geen gegevens beschikbaar
- Gevaarlijke reacties : Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.
- : Stabiliteit:
Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

APESIN SPRAY 750ML F/NL

WM 0707220

Bestelnummer:

Versie 1

Herzieningsdatum 21.10.2009

Printdatum 16.03.2010

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

- Huidirritatie : Kan huidirritatie veroorzaken bij gevoelige personen.
- Oogirritatie : Blootstelling aan de dampen kan irritatie veroorzaken aan de ogen, ademhalingswegen en de huid.
- Sensibilisatie : geen gegevens beschikbaar
- Nadere informatie : Concentraties ver boven de MAC-waarde kunnen een verdovende werking veroorzaken. Symptomen van overmatige blootstelling kunnen hoofdpijn, duizeligheid, moeheid, misselijkheid en braken zijn. Oplosmiddelen kunnen de huid ontvetten.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Nadere informatie over ecologie

- Aanvullende ecologische informatie : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

- Product : Afval niet naar de riolering laten aflopen. Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking. Restanten en niet-herbruikbare oplossingen aanbieden aan een vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.
- Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen. Verwijderen als ongebruikt product. Lege containers niet hergebruiken. Het lege vat niet verbranden of met snijbranders bewerken.
- Afvalnummer: : Europese afvalstoffenlijst 070699
Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassingspecifiek. Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

- ADR/RID**
- VN-nummer : 1219
- Omschrijving van de goederen : ISOPROPANOL
- Klasse : 3
- Verpakkingsgroep : II
- Classificatiecode : F1
- Gevarenidentificatienr. : 33
- Etiketten : 3

APESIN SPRAY 750ML F/NL

WM 0707220

Bestelnummer:

Versie 1

Herzieningsdatum 21.10.2009

Printdatum 16.03.2010

IMDG

VN-nummer : 1219
Omschrijving van de goederen : ISOPROPANOL
Klasse : 3
Verpakkingsgroep : II
Etiketten : 3
EMS Nummer : F-E
Mariene verontreiniging : nee

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Etikettering volgens de EG-Richtlijnen

1999/45/EG

Symbo(o)l(en)

F



Licht ontvlambaar

Xi



Irriterend

R-zin(nen)

R11 : Licht ontvlambaar.
R36 : Irriterend voor de ogen.
R67 : Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

S-zin(nen)

S 2 : Buiten bereik van kinderen bewaren.
S16 : Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
S23 : Spuitnevel niet inademen.
S35 : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.
S45 : Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).
S51 : Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Nationale wetgeving

Wetgeving over gevaar bij zware ongevallen : 96/82/EC Herziening: 2003
Licht ontvlambaar
7b
Hoeveelheid 1: 5.000 t
Hoeveelheid 2: 50.000 t
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte : Percentage vluchtige stoffen: 70,01 %
805,62 g/l
VOS-gehalte zonder water



APESIN SPRAY 750ML F/NL

WM 0707220

Bestelnummer:

Versie 1

Herzieningsdatum 21.10.2009

Printdatum 16.03.2010

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte : Percentage vluchtige stoffen: 70,01 %
599,25 g/l
VOS-gehalte geldt alleen voor materialen die als deklaag worden gebruikt op houtoppervlakken

16. OVERIGE INFORMATIE

Volledige tekst van R-zinnen waarnaar in rubrieken 2 en 3 wordt verwezen

R11 Licht ontvlambaar.
R36 Irriterend voor de ogen.
R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Nadere informatie

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

Contactpersoon : Productontwikkeling / productveiligheid

50000001339