



## Veiligheidsinformatieblad volgens (EG) nr. 1907/2006 - ISO 11014-1

pagina 1 van 5

SPOT-ON SOLDER MASK 250 ML

SDB-nr. : 153925

V002.0

veranderd: 30.09.2008

printdatum: 10.08.2011

### 1. Identificatie van de stof of het preparaat en de vennootschap/onderneming

**Handelsnaam:**

SPOT-ON SOLDER MASK 250 ML

**Gepland gebruik:**

Solder Mask

**Firma:**

Henkel Nederland  
Brugwal 11  
3431 NZ Nieuwegein

Nederland

Tel.: +31 30 6073911

Fax-Nr.: +31 30 6047039

**Verantwoordelijk voor het veiligheidsdatablad:**

ua-productsafety.benelux@be.henkel.com

**Inlichtingen bij noodgevallen:**

Noodnummer (24 h): +32 70 222 076

### 2. Identificatie van de gevaren

Langdurig contact met de huid, vooral indien deze beschadigd is, kan bij gevoelige personen leiden tot sensibilisatie of dermatitis.  
R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.  
R52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

### 3. Samenstelling / informatie over de bestanddelen

**Ingrediëntendeclaratie volgens (EG) nr. 1907/2006:**

Gevaarlijke componenten no. CAS	EINECS ELINCS	Gehalte	Classificatie
rubber, natuur- 9006-04-6	232-689-0	30 - 40 %	Xi - Irriterend; R43
Zinkbis(diethyldithiocarbamaat) 14324-55-1	238-270-9	0,1 - 1 %	Xn - Schadelijk; R22 Xi - Irriterend; R36/37/38 R43 N - Milieugevaarlijk; R50, R53
Ammoniak 7664-41-7	231-635-3	0,1 - 1 %	T - Vergiftig; R23 C - Bijtend; R34 N - Milieugevaarlijk; R50 R10

De volledige teks van de R zinnen, aangeduid via codes, zie hoofdstuk 16 "verdere informatie".

Componenten zonder classificatie kunnen landspecifieke blootstellingswaarden hebben.

#### 4. Eerste hulp maatregelen

**inademen:**

Breng in frisse lucht. Indien de symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

**huidcontact:**

Afspoelen met water en zeep.

Medische verzorging invoeren indien de irritatie aanhoudt.

**oogcontact:**

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

**verslikken:**

Geen braken opwekken.

Arts consulteren.

#### 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

**brandgedrag:**

Het product zelf brandt niet. Blusmaatregelen moeten in functie van de omgeving afgestemd worden.

**Geschikt blusmiddel:**

Alle gebruikelijke blusmiddelen zijn geschikt.

**Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:**

Van de omgevingslucht onafhankelijk ademmasker dragen.

**Verbrandingsproducten of ontstane gassen:**

Giftige en irriterende dampen.

#### 6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

**Milieumaatregelen:**

Product niet in de riolering laten komen.

**Procedure voor het reinigen en opnemen:**

Zoveel mogelijk materiaal afkrabben.

In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

#### 7. Hantering en opslag

**Gebruik:**

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Huid- en oogcontact vermijden.

**Opslag:**

Koel, in de gesloten originele verpakking opslaan.

## 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### Bestanddelen met speciale controle parameters voor arbeidsplaatsen:

Geldig voor  
Nederland  
Basis

Inhoudsstof	ppm	mg/m3	Type	Categorie	Opmerkingen
AMMONIAK 7664-41-7	20	14	Tijdgewogengemiddelde.		EU-2000/39/EC
AMMONIAK 7664-41-7	50	36	Korte-termijn grenswaarde.		EU-2000/39/EC
AMMONIAK 7664-41-7		14	Tijdgewogengemiddelde.		NL OEL
AMMONIAK 7664-41-7		36	Korte-termijn grenswaarde.	15 Minuten	NL OEL

### Aanwijzingen voor de opstelling van technische installaties:

Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.  
Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie.

### Ademmasker:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsbeschuttingsmiddel dragen.

### Handbeveiliging:

Het gebruik van chemisch bestendige handschoenen uit Nitril is aangeraden  
Opmerking : in praktijk kan de levensduur van chemisch bestendige handschoenen merkbaar verminderen onder invloed van vele factoren (bvtemperatuur). Aangepaste risico analyse moet uitgevoerd worden door de eindgebruiker. Indien zich tekenen van slijtage of beschadiging voordoen, moeten de handschoenen worden vervangen.

### Oogbeveiliging:

Beschermingsbril dragen

### Lichaamsbeveiliging:

Draag geschikte beschermende kleding.

## 9. Fysische en chemische eigenschappen

### Algemene eigenschappen:

Uitzicht pasta  
Geur: wit  
ammoniaakaal

### Fysische en chemische eigenschappen:

pH-waarde 7,00 - 9,00  
(20 °C (68 °F))  
Kookpunt 100 °C (212 °F)  
Vlampunt niet van toepassing  
Dampdruk niet bepaald  
Densiteit 0,910 - 0,990 g/cm3  
(25,0 °C (77 °F))  
Oplosbaarheid kwalitatief mengbaar  
(Oplosmiddel: water)  
Octanol/water verdelingscoëfficiënt niet bepaald  
VOC-gehalte < 1 %  
(1999/13/EC)

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

**Te vermijden voorwaarden:**

Stabiel

**Te vermijden stoffen:**

Reactie met sterk zuur.

**Gevaarlijke ontledingsproducten:**

Thermische ontleding kan aanleiding geven tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen.

## 11. Toxicologische informatie

**Acute orale toxiciteit:**

Kan misselijkheid, braken en buikpijn veroorzaken.

**Acute inhalatieve toxiciteit:**

Kan in gesloten ruimten het ademhalingsstelsel en de slijmvliezen irriteren.

**Acute dermale toxiciteit:**

Dit product wordt beschouwd als een product met lage dermale toxiciteit.

**Huidirritatie:**

Kan een allergische reactie veroorzaken

**Irritatie van de ogen:**

De dampen kunnen de ogen irriteren en doen tranen.

**Sensibilisering:**

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

## 12. Milieu-informatie

**Ecotoxiciteit:**

Schadelijk voor waterorganismen.

Kan op de lange duur een schadelijke invloed uitoefenen op het water.

**bioaccumulatief potentieel:**

octanol/water verdelingscoëfficiënt: niet bepaald

## 13. Instructies voor verwijdering

**Verwijdering van het product:**

Als speciaal afval verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke en nationale voorschriften.

Verbranding onder gecontroleerde omstandigheden aanbevolen.

**Afvalcode(EWC):**

16 10 01 - waterig vloeibaar afval dat gevaarlijke stoffen bevat

**Verwijdering van de ongereinigde verpakking:**

Verwijderen als ongebruikte stof.

## 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

**Algemene informatie:**

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

## 15. Wettelijk verplichte informatie

### Gevaarsymbolen:

Xi - Irriterend



### Bevat

rubber, natuur-

### R-zinnen:

R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

R52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

### S-zinnen:

S24 Aanraking met de huid vermijden.

S37 Draag geschikte handschoenen.

S60 Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

Bevat Zinkbis(diethyldithiocarbamaat). Kan een allergische reactie veroorzaken.

## 16. Overige informatie

Volledige tekst van de relevante R-zinnen die in het betrokken veiligheidsinformatieblad afgekort worden vermeld, in de rubrieken 2 en 3. Zie rubriek 15 voor het kenmerken van het product.

R10 Ontvlambaar.

R22 Schadelijk bij opname door de mond.

R23 Vergiftig bij inademing.

R34 Veroorzaakt brandwonden.

R36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.

R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

R50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

R53 Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

### Overige informatie:

De vermeldingen zijn gebaseerd op de huidige stand van wetenschap en hebben betrekking op het geconcentreerde product. In dit blad worden de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen vermeld en is derhalve geen technische informatie voor het toepassingsgebied.

Dit veiligheidsblad werd opgesteld in overeenstemming met de Richtlijn 67/548/EEC van de Raad en zijn amendementen, en Richtlijn 1999/45/EC van de Commissie.