

## TIP-IT AUTORUITPRIMER

### 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

---

**Productnaam :** Tip-It Autoruitprimer  
**Artikelnummer :** 01.2100  
**Firma naam :** Tippoint Trading B.V.

**Straat :** Hogebrinkerweg 27  
**Postcode :** 3871 KM  
**Plaats :** Hoevelaken  
**Tel.** 033 - 253 03 28  
**Fax.** 033 - 257 09 64  
**E-mail :** Info@tippointtrading.nl  
**Website :** www.tippointtrading.nl

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

**Gebruiksgebied** SU3, SU17, SU21, SU22  
**Productcategorie** PC1 Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen  
**Procescategorie** PROC1-5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9-11, PROC13-14, PROC 19, PROC21  
**Categorie vrijmaking in het milieu** ERC5, ERC8c, ERC8d, ERC8f  
**Productcategorie** Not applicable  
**Toepassing van de stof / van de bereiding** Primer



## 2: Identificatie van de gevaren

---

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

#### Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

GHS02 vlam



GHS07



Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

#### Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG

Xi; Irriterend



R36: Irriterend voor de ogen.

Xi; Sensibiliserend



R43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

F; Licht ontvlambaar



R11: Licht ontvlambaar.

R67: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

#### Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:

Het product moet een markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.

Werkt narcotiserend.

#### Classificatiesysteem:

De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.



## TIP-IT AUTORUITPRIMER

### 2.2 Etiketteringselementen

#### Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

#### Gevarenpictogrammen



**Signaalwoord:** Gevaar

#### Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

butanon

HMDI-Oligomere

n-butylacetaat

#### Gevarenaanduidingen

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

#### Veiligheidsaanbevelingen

- P303+P361+P353** BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.
- P305+P351+P338** BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P405** Achter slot bewaren.
- P501** De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

#### Aanvullende gegevens:

EUH204 Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.



## TIP-IT AUTORUITPRIMER

### 2.3 Andere gevaren

#### Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

**PBT:** Niet bruikbaar.

**zPzB:** Niet bruikbaar.

### 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2 Mengsels

Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

<b>Gevaarlijke inhoudstoffen:</b>		
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0	butanon Xi R36; F R11 R66-67 S 2-9-16 Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	n-butylacetaat R10-66-67 S 2-25 Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	15-<25%
CAS: 28182-81-2 NLP: 500-060-2	HMDI-Oligomere Xn R20; Xi R37; Xi R43 Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	1-5%
CAS: 872-50-4 EINECS: 212-828-1	N-methyl-2-pyrrolidon Xi R36/37/38 Repr. Cat. 2 S 45-53 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1-<5%
<b>SVHC</b>		
872-50-4	N-methyl-2-pyrrolidon	

#### Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.



## 4: Eerstehulpmaatregelen

---

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Na het inademen:**

Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.  
Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

**Na huidcontact:**

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

**Na oogcontact:**

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft.  
Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

**Na inslikken:**

Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

---

### 5.1 Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen:**

CO<sub>2</sub>, zand, bluspoeder. Geen water gebruiken.

**Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:**

Water, Krachtige waterstraal

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende kleding: Geen bijzondere maatregelen nodig.



## TIP-IT AUTORUITPRIMER

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

---

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

#### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

#### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen.

#### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

### 7: Hantering en opslag

---

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

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Aërosolvorming vermijden.

#### Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.



## TIP-IT AUTORUITPRIMER

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

#### Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Op een koele plaats bewaren.

#### Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:

Niet noodzakelijk.

#### Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

#### Maximale opslagtemperatuur:

< 35 °C

#### Minimale opslagtemperatuur:

> 0 °C

#### Opslagtemperatuur:

0 - 35 °C

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

---

#### Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

### 8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

#### 78-93-3 butanon

WGW

Korte termijn waarde: 900 mg/m<sup>3</sup>, 300 ppm

Lange termijn waarde: 590 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm

#### 872-50-4 N-methyl-2-pyrrolidon

WGW

Korte termijn waarde: 80 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm

Lange termijn waarde: 40 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm damp

**Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.



## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:

#### Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

- Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
- Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- Aanraking met de ogen vermijden.
- Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

#### Ademhalingsbescherming:

Filter A

#### Handbescherming:

Veiligheidshandschoenen (DIN EN 374)



Chemisch bestendige veiligheidshandschoenen met CE-labeling

Om natheid in de handschoen door transpiratie tot een minimum te beperken, moeten de handschoenen tijdens een werktijd (ploeg) worden vervangen.

Verweking van de hoornhuid kan voorkomen bij het dragen van luchtdichte handschoenen.

Voor elke nieuwe toepassing van de handschoen moet de dichtheid ervan gecontroleerd worden.

#### Handschoenmateriaal

Butylrubber

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

#### Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

#### Oogbescherming:

Veiligheidsbril (DIN EN 166)



#### Lichaamsbescherming:

Draag geschikte beschermende werkkleding





## TIP-IT AUTORUITPRIMER

### 9: Fysische en chemische eigenschappen

---

#### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

##### Algemene gegevens:

<b>Vorm:</b>	Vloeistof
<b>Kleur:</b>	Zwart
<b>Reuk:</b>	Karakteristiek
<b>Geurdrempelwaarde:</b>	Niet bepaald.
<b>pH-waarde:</b>	Niet bepaald.
<b>Smelpunt/smeltbereik:</b>	Niet bepaald.
<b>Kookpunt/kookpuntbereik:</b>	79 °C
<b>Vlampunt:</b>	-4 °C
<b>Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):</b>	Niet bruikbaar.
<b>Ontstekingstemperatuur:</b>	> 300 °C
<b>Ontbindingstemperatuur:</b>	Niet bepaald.
<b>Zelfonsteking:</b>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
<b>Ontploffingsgevaar:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.

##### Ontploffingsgrenzen

<b>Onderste:</b>	1,8 Vol %
<b>Bovenste:</b>	11,5 Vol %
<b>Dampspanning bij 20 °C:</b>	105 hPa
<b>Dichtheid bij 20 °C:</b>	0,94 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relatieve dichtheid</b>	Niet bepaald.
<b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald.
<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bepaald.
<b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:</b>	Niet resp. gering mengbaar.
<b>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):</b>	Niet bepaald.

##### Viscositeit

<b>Dynamisch:</b>	Niet bepaald.
<b>Kinematisch:</b>	Niet bepaald.

##### Oplosmiddelgehalte:

<b>Organisch oplosmiddel:</b>	70,5 %
<b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b>	28,4 %

#### 9.2 Overige informatie

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.



## 10: Stabiliteit en reactiviteit

---

### 10.1 Reactiviteit

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend

## 11: Toxicologische informatie

---

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

#### Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

#### ATE (Acute Toxicity Estimates)

Inhalatief	LC50/ 4h	239 mg/l
------------	----------	----------

#### Primaire aandoening:

#### Huidcorrosie/-irritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.



## TIP-IT AUTORUITPRIMER

### **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting):**

#### **Mutageniteit in geslachtscellen**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### **Kankerverwekkendheid**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### **Giftigheid voor de voortplanting**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### **STOT bij eenmalige blootstelling**

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

#### **STOT bij herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### **Gevaar bij inademing**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### **12: Ecologische informatie**

---

#### **12.1 Toxiciteit**

##### **Aquatische toxiciteit:**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

#### **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

#### **12.3 Bioaccumulatie**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

#### **12.4 Mobiliteit in de bodem**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

#### **Verdere ecologische informatie:**

##### **Algemene informatie:**

##### **Waterbezwaarlijkheid (NL) 1:**

Zwarte lijst-stof (76/464/EEG).

#### **Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie):**

gevaar voor water klein,

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.



## TIP-IT AUTORUITPRIMER

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

**PBT:** Niet bruikbaar.

**zPzB:** Niet bruikbaar.

### 12.6 Andere schadelijke effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## 13: Instructies voor verwijdering

---

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### **Aanbeveling:**

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

#### **Niet gereinigde verpakkingen:**

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.



## 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

---



**TIP-IT AUTORUITPRIMER**

**14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

<b>14.1 VN-nummer</b> <b>ADR, IMDG, IATA</b>	<b>UN1993</b>
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> <b>ADR</b>	<b>UN1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (dampspanning bij 50 °C niet hoger dan 110 kPa) (ETHYLMETHYLKETON (METHYLETHYLKETON), BUTYLACETATEN)</b>
<b>IMDG, IATA</b>	<b>FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHYL METHYL KETONE (METHYL ETHYL KETONE), BUTYL ACETATES)</b>
<b>14.3 Transportgevaarenklasse(n)</b> <b>ADR</b>	
	
<b>klasse</b> <b>Etiket</b>	<b>3 (F1) Brandbare vloeistoffen</b> <b>3</b>
<b>IMDG, IATA</b>	
	
<b>Class</b> <b>Label</b>	<b>3 Brandbare vloeistoffen</b> <b>3</b>
<b>14.4 Verpakkingsgroep:</b> <b>ADR, IMDG, IATA</b>	<b>II</b>
<b>14.5 Milieugevaren:</b> <b>Marine pollutant:</b>	<b>Neen</b>
<b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b> <b>Kemler-getal:</b> <b>EMS-nummer:</b>	<b>Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen</b> <b>33</b> <b>F-E,S-E</b>
<b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code</b>	<b>Niet bruikbaar.</b>
<b>Transport/verdere gegevens:</b>	
<b>ADR</b> <b>Beperkte hoeveelheden (LQ)</b> <b>Uitzonderde hoeveelheden (EQ)</b>	<b>1L</b> <b>Code: E2</b> <b>Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml</b> <b>Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml</b>
<b>Vervoerscategorie</b> <b>Tunnelbeperkingscode</b>	<b>2</b> <b>D/E</b>
<b>IMDG</b> <b>Limited quantities (LQ)</b>	<b>1L</b>



## TIP-IT AUTORUITPRIMER

(Vervolg van blz. 8)

**Excepted quantities (EQ)**

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

**VN "Model Regulation":**

UN 1993 **BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.**

(DAMPSPANNING BIJ 50 °C NIET HOGER DAN 110 KPA)

(ETHYLMETHYLKETON (METHYLETHYLKETON),

BUTYLACETATEN), 3, II

### 15: Regelgeving

#### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

##### SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

##### SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

##### NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

##### NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

872-50-4	N-methyl-2-pyrrolidon	2
1330-20-7	xyleen (mix)	3

##### NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

#### Richtlijn 2012/18/EU

Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - **BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.

#### Nationale voorschriften:

##### Technische aanwijzing lucht:

Klasse	aandeel in %
NK	50-100

Gevaarklasse v. water: WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.

#### Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen

##### Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57

872-50-4	N-methyl-2-pyrrolidon
----------	-----------------------

EU-VOC: 70,52 %

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.



## 16: Overige informatie

---

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

### Relevante zinnen

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
R10	Ontvlambaar.
R11	Licht ontvlambaar.
R20	Schadelijk bij inademing.
R36	Irriterend voor de ogen.
R36/37/38	Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
R37	Irriterend voor de ademhalingswegen.
R43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

### Afkortingen en acroniemen:

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2  
Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3  
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4  
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2  
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2  
Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1  
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

