# Veiligheidsinformatieblad

**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

*datum van de druk: 25.04.2024* *Versienummer 24 (vervangt versie 23)* *Herziening van: 30.03.2022*

* 

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

· **1.1 Productidentificatie**

· **Handelsnaam:** **OK SPUITLAK HOOGGLANS CRÈME 400 ML**

· **Artikelnummer:** 537294
· **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **Gebruikssector**
SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten
SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
· **Productcategorie** PC9a Coatings en verven, verdunners, verfafbijtmiddelen
· **Procescategorie**
PROC7 Spuiten in een industriële omgeving
PROC11 Spuiten buiten industriële omgevingen
· **Toepassing van de stof / van de bereiding** Verf

· **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
· **Fabrikant/leverancier:**
European Aerosols B.V.*
Wolfraamweg 2
NL-8471 XC Wolvega
The Netherlands
Tel : +31 (0)561 694400
e-mail: sds-nl@european-aerosols.com

*Voorheen bekend als Motip Dupli B.V.

· **Inlichtingengevende sector:** QHSE Department
· **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
+31 (0)561-694400 (tijdens kantooruren)

NVIC tel: +31 (0)88 755 8000 (24 uur per dag)
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

* 

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

GHS02 vlam

Aerosol 1 H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.

GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

· **2.2 Etiketteringselementen**
· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

(Vervolg op blz. 2)

# Veiligheidsinformatieblad
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

*datum van de druk: 25.04.2024* *Versienummer 24 (vervangt versie 23)* *Herziening van: 30.03.2022*

**Handelsnaam: OK SPUITLAK HOOGGLANS CRÈME 400 ML**

(Vervolg van blz. 1)

· **Gevarenpictogrammen**

GHS02 GHS07

· **Signaalwoord** Gevaar

· **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**
aceton
n-butylacetaat
2-methoxy-1-methylethylacetaat
butaan-1-ol

· **Gevarenaanduidingen**
H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

· **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 Spuitnevel niet inademen.
P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C.
P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de regionale voorschriften.

· **Aanvullende gegevens:**
EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Zonder voldoende ventilatie is de vorming van een explosief mengsel mogelijk.
EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

· **2.3 Andere gevaren**

· **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

· **PBT:** Niet bruikbaar.

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

· **Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen** Niet bruikbaar.

* 
## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· **3.2 Mengsels**

· **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

| | | |
|---|---|---|
| CAS: 67-64-1<br>EINECS: 200-662-2<br>Catalogusnummer: 606-001-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119471330-49 | aceton<br>Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336<br>EUH066 | 25-<50% |
| CAS: 115-10-6<br>EINECS: 204-065-8<br>Catalogusnummer: 603-019-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119472128-37 | dimethylether<br>Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280 | 20-<25% |

(Vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

*datum van de druk: 25.04.2024* *Versienummer 24 (vervangt versie 23)* *Herziening van: 30.03.2022*

**Handelsnaam: OK SPUITLAK HOOGGLANS CRÈME 400 ML**

(Vervolg van blz. 2)

| | | |
|---|---|---|
| CAS: 123-86-4<br>EINECS: 204-658-1<br>Catalogusnummer: 607-025-00-1<br>Reg.nr.: 01-2119485493-29 | n-butylacetaat<br>Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066 | 10-<12,5% |
| CAS: 74-98-6<br>EINECS: 200-827-9<br>Catalogusnummer: 601-003-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119486944-21 | propaan<br>Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280 | 5-<10% |
| CAS: 108-65-6<br>EINECS: 203-603-9<br>Catalogusnummer: 607-195-00-7<br>Reg.nr.: 01-2119475791-29 | 2-methoxy-1-methylethylacetaat<br>Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336 | 5-<10% |
| CAS: 106-97-8<br>EINECS: 203-448-7<br>Catalogusnummer: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119474691-32 | butaan (bevat < 0,1 % butadieen (203-450-8))<br>Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280 | 5-<10% |
| CAS: 75-28-5<br>EINECS: 200-857-2<br>Catalogusnummer: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119485395-27 | isobutaan (bevat < 0,1 % butadieen (203-450-8))<br>Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280 | 5-<10% |
| CAS: 9004-70-0 | nitrocellulosen<br>Expl. 1.1, H201 | <2,5% |
| CAS: 71-36-3<br>EINECS: 200-751-6<br>Catalogusnummer: 603-004-00-6<br>Reg.nr.: 01-2119484630-38 | butaan-1-ol<br>Flam. Liq. 3, H226<br>Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336 | ≥1-<2,5% |
| CAS: 13463-67-7<br>EINECS: 236-675-5<br>Catalogusnummer: 022-006-00-2<br>Reg.nr.: 01-2119489379-17 | titaandioxide<br>Carc. 2, H351 | ≥1-<2,5% |

· **Aanvullende gegevens:**
CAS 9004-70-0: CLP Note T
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

* 
## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
· **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
· **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
· **Na oogcontact:**
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft.
Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
· **Na inslikken:** Drink zeer veel water en voer verse lucht aan. Onmiddellijk een dokter waarschuwen.
· **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

* 
## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· **5.1 Blusmiddelen**
· **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

(Vervolg op blz. 4)

# Veiligheidsinformatieblad
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

*datum van de druk: 25.04.2024* *Versienummer 24 (vervangt versie 23)* *Herziening van: 30.03.2022*

**Handelsnaam: OK SPUITLAK HOOGGLANS CRÈME 400 ML**

(Vervolg van blz. 3)

· **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Bij verhitting of brand ontstaan vergiftige gassen.
· **5.3 Advies voor brandweerlieden** -
· **Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.

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

· **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
Ademhalingstoestel aantrekken.
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
Ontstekingsbronnen verwijderd houden.
· **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
· **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
· **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.

* 
## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

· **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
· **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Ademhalingstoestellen gereedhouden.

· **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
· **Opslag:**
· **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**
De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.
· **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
· **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
· **Opslagklasse:** 2 B
· **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

· **8.1 Controleparameters**

| · **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:** | |
|---|---|
| **67-64-1 aceton** | |
| WGW | Korte termijn waarde: 2420 mg/m³, 1000 ppm<br>Lange termijn waarde: 1210 mg/m³, 500 ppm |
| **115-10-6 dimethylether** | |
| WGW | Korte termijn waarde: 1500 mg/m³, 781 ppm<br>Lange termijn waarde: 950 mg/m³, 495 ppm |
| **123-86-4 n-butylacetaat** | |
| WGW | Korte termijn waarde: 723 mg/m³, 150 ppm<br>Lange termijn waarde: 241 mg/m³, 50 ppm |
| **108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetaat** | |
| BGW | Lange termijn waarde: 550 mg/m³, 100 ppm |

(Vervolg op blz. 5)

# Veiligheidsinformatieblad
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

*datum van de druk: 25.04.2024* *Versienummer 24 (vervangt versie 23)* *Herziening van: 30.03.2022*

**Handelsnaam: OK SPUITLAK HOOGGLANS CRÈME 400 ML**

(Vervolg van blz. 4)

| | |
|---|---|
| WGW | Lange termijn waarde: 550 mg/m³, 100 ppm |
| **71-36-3 butaan-1-ol** | |
| BGW | Korte termijn waarde: 45 mg/m³, 15 ppm |

· **DNEL's**

| | | |
|---|---|---|
| **67-64-1 aceton** | | |
| Oraal | DNEL | 62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
| Dermaal | DNEL | 62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
| | DNEL | 186 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic) |
| Inhalatief | DNEL | 2420 mg/m3 (Worker, acute local) |
| | DNEL | 1210 mg/m3 (Worker, longterm systemic) |
| | DNEL | 200 mg/m3 (Consumer, longterm systemic) |
| | DNEL | 60 mg/m3 |
| **123-86-4 n-butylacetaat** | | |
| Oraal | DNEL | 2 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
| | DNEL | 2 mg/kg /per day (Consumer, acute systemic) |
| Dermaal | DNEL | 11 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic) |
| | DNEL | 11 mg/kg /per day (Worker, acute systemic) |
| | DNEL | 6 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
| | DNEL | 6 mg/kg /per day (Consumer, acute systemic) |
| Inhalatief | DNEL | 300 mg/m3 (Worker, longterm systemic) |
| | DNEL | 600 mg/m3 (Worker, acute systemic) |
| | DNEL | 300 mg/m3 (Worker, longterm local) |
| | DNEL | 600 mg/m3 (Worker, acute local) |
| | DNEL | 35,7 mg/m3 (Consumer, longterm systemic) |
| | DNEL | 300 mg/m3 (Consumer; acute systemic) |
| | DNEL | 35,7 mg/m3 (Consumer, longterm local) |
| **108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetaat** | | |
| Dermaal | DNEL | 796 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic) |
| | DNEL | 320 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
| Inhalatief | DNEL | 275 mg/m3 (Worker, longterm systemic) |
| | DNEL | 33 mg/m3 (Consumer, longterm systemic) |
| **71-36-3 butaan-1-ol** | | |
| Oraal | DNEL | 3,125 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
| Inhalatief | DNEL | 310 mg/m3 (Worker, longterm local) |
| | DNEL | 55 mg/m3 (Consumer, longterm local) |

· **PNEC's**

| | |
|---|---|
| **67-64-1 aceton** | |
| PNEC | 10,6 mg/l (Freshwater) |
| PNEC | 1,06 mg/l (Seawater) |
| PNEC | 21 mg/l (Sporadic release) |
| PNEC | 100 mg/l (Sewage treatment plant) |
| PNEC | 30,4 mg/kg (Freshwater sediment) |
| PNEC | 3,04 mg/kg (Seawater sediment) |
| PNEC | 29,5 mg/kg (Soil) |
| **123-86-4 n-butylacetaat** | |
| PNEC | 0,18 mg/l (Freshwater) |

(Vervolg op blz. 6)

# Veiligheidsinformatieblad
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

*datum van de druk: 25.04.2024* *Versienummer 24 (vervangt versie 23)* *Herziening van: 30.03.2022*

**Handelsnaam: OK SPUITLAK HOOGGLANS CRÈME 400 ML**

(Vervolg van blz. 5)

| | |
|---|---|
| PNEC | 0,018 mg/l (Seawater) |
| PNEC | 0,36 mg/l (Sporadic release) |
| PNEC | 35,6 mg/l (Sewage treatment plant) |
| PNEC | 0,981 mg/kg (Freshwater sediment) |
| PNEC | 0,0981 mg/kg (Seawater sediment) |
| PNEC | 0,0903 mg/kg (Soil) |
| **108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetaat** | |
| PNEC | 0,635 mg/l (Freshwater) |
| PNEC | 0,064 mg/l (Seawater) |
| PNEC | 100 mg/l (Sewage treatment plant) |
| PNEC | 3,29 mg/kg (Freshwater sediment) |
| PNEC | 0,329 mg/kg (Seawater sediment) |
| PNEC | 0,29 mg/kg (Soil) |
| **71-36-3 butaan-1-ol** | |
| PNEC | 0,082 mg/l (Freshwater) |
| PNEC | 0,0082 mg/l (Seawater) |
| PNEC | 2,25 mg/l (Sporadic release) |
| PNEC | 2476 mg/l (Sewage treatment plant) |
| PNEC | 0,178 mg/kg (Freshwater sediment) |
| PNEC | 0,0178 mg/kg (Seawater sediment) |
| PNEC | 0,015 mg/kg (Soil) |

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

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
· **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
· **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
· **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.
Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Aanraking met de ogen vermijden.
· **Bescherming van de ademhalingswegen**

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

Filter A2/P3
· **Bescherming van de handen**

Veiligheidshandschoenen

· **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.
· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
Butylrubber handschoenen met een dikte van 0.4 mm zijn bestand tegen:
Aceton: 480 min
Butylacetaat: 60 min
Ethyl acetate: 170 min
Xylene: 42 min

(Vervolg op blz. 7)

# Veiligheidsinformatieblad
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

*datum van de druk: 25.04.2024* *Versienummer 24 (vervangt versie 23)* *Herziening van: 30.03.2022*

**Handelsnaam: OK SPUITLAK HOOGGLANS CRÈME 400 ML**

(Vervolg van blz. 6)

*Butylrubberen handschoenen met een dikte van 0,4 mm zijn gedurende 42- 480 minuten oplosmiddelbestendig. Veiligheidshalve adviseren wij de gebruikers en personen die verantwoordelijk zijn voor de veiligheid op het werk uit te gaan van een oplosmiddelbestendigheid van 42 minuten. Gelet op de gegevens in paragraaf 3 van dit VIB kan men in bepaalde gevallen uitgaan van een langere weerstandsduur.*

· **Bescherming van de ogen/het gezicht**

*Nauw aansluitende veiligheidsbril*

* 

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

| | |
|---|---|
| · **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen** | |
| · **Algemene gegevens** | |
| · **Fysische toestand** | *Aërosol* |
| · **Kleur:** | *Verschillend, naargelang van kleuring* |
| · **Geur:** | *Oplosmiddelachtig* |
| · **Geurdrempelwaarde:** | *Niet bepaald.* |
| · **Smeltpunt/vriespunt** | *Niet bepaald.* |
| · **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject** | *Vanwege aerosol niet bruikbaar.* |
| · **Ontvlambaarheid** | *Niet bruikbaar.* |
| · **Onderste en bovenste explosiegrens** | |
| · **Onderste:** | *1,2 Vol % (123-86-4 n-butylacetaat)* |
| · **Bovenste:** | *26,2 Vol % (115-10-6 dimethylether)* |
| · **Vlampunt:** | *Vanwege aerosol niet bruikbaar.* |
| · **Zelfontbrandingstemperatuur:** | *240 °C* |
| · **Ontledingstemperatuur:** | *Niet bepaald.* |
| · **pH** | *Niet bepaald.* |
| · **Viscositeit** | |
| · **Kinematische viscositeit** | *Niet bepaald.* |
| · **Dynamisch:** | *Niet bepaald.* |
| · **Oplosbaarheid** | |
| · **Water:** | *Niet resp. gering mengbaar.* |
| · **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)** | *Niet bepaald.* |
| · **Dampspanning bij 20 °C:** | *4000 hPa* |
| · **Dichtheid en/of relatieve dichtheid** | |
| · **Dichtheid bij 20 °C:** | *0,7 g/cm³* |
| · **Relatieve dichtheid** | *Niet bepaald.* |
| · **Dampdichtheid** | *Niet bepaald.* |

| | |
|---|---|
| · **9.2 Overige informatie** | |
| · **Voorkomen:** | |
| · **Vorm:** | *Aërosol* |
| · **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid** | |
| · **Ontploffingseigenschappen:** | *Niet bepaald.* |
| · **Oplosmiddelgehalte:** | |
| · **Organisch oplosmiddel:** | *92,7 %* |
| · **Water:** | *0,2 %* |
| · **VOC (EG)** | *--*<br>*679,5 g/l* |
| · **VOC-EU%** | *92,68 %* |
| · **Gehalte aan vaste bestanddelen:** | *8,0 %* |
| · **Toestandsverandering** | |
| · **Verdampingssnelheid** | *Niet bruikbaar.* |

(Vervolg op blz. 8)

# Veiligheidsinformatieblad
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

*datum van de druk: 25.04.2024* *Versienummer 24 (vervangt versie 23)* *Herziening van: 30.03.2022*

**Handelsnaam: OK SPUITLAK HOOGGLANS CRÈME 400 ML**

(Vervolg van blz. 7)

| | |
|---|---|
| · **Informatie inzake fysische gevarenklassen** | |
| · **Ontplofbare stoffen** | Niet van toepassing |
| · **Ontvlambare gassen** | Niet van toepassing |
| · **Aerosolen** | Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting. |
| · **Oxiderende gassen** | Niet van toepassing |
| · **Gassen onder druk** | Niet van toepassing |
| · **Ontvlambare vloeistoffen** | Niet van toepassing |
| · **Ontvlambare vaste stoffen** | Niet van toepassing |
| · **Zelfontledende stoffen en mengsels** | Niet van toepassing |
| · **Pyrofore vloeistoffen** | Niet van toepassing |
| · **Pyrofore vaste stoffen** | Niet van toepassing |
| · **Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels** | Niet van toepassing |
| · **Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen** | Niet van toepassing |
| · **Oxiderende vloeistoffen** | Niet van toepassing |
| · **Oxiderende vaste stoffen** | Niet van toepassing |
| · **Organische peroxiden** | Niet van toepassing |
| · **Bijtend voor metalen** | Niet van toepassing |
| · **Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen** | Niet van toepassing |

* 
## RUBRIEK 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 ontbindingsprodukten bekend.

* 
## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

· **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
· **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

| · **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:** | | |
|---|---|---|
| **67-64-1 aceton** | | |
| Oraal | LD50 | 5800 mg/kg (rat) |
| Dermaal | LD50 | >15800 mg/kg (rabbit) |
| Inhalatief | LC50 / 4h | 76 mg/l (rat) |
| | LC50 / 96 h | 5540 mg/l (oncorhynchus mykiss) |
| **123-86-4 n-butylacetaat** | | |
| Oraal | LD50 | 10800 mg/kg (rat) (OECD 401) |
| Dermaal | LD50 | >17600 mg/kg (rabbit) |
| Inhalatief | LC50 / 4 h | >21 mg/m3 (rat) |
| **108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetaat** | | |
| Oraal | LD50 | 8530 mg/kg (rat) |
| Dermaal | LD50 | >5000 mg/kg (rabbit) |
| Inhalatief | LC50 / 4 h | >10000 mg/m3 (rat) |
| **71-36-3 butaan-1-ol** | | |
| Oraal | LD50 | 2292 mg/kg (rat) |

(Vervolg op blz. 9)

# Veiligheidsinformatieblad
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

*datum van de druk: 25.04.2024* *Versienummer 24 (vervangt versie 23)* *Herziening van: 30.03.2022*

**Handelsnaam: OK SPUITLAK HOOGGLANS CRÈME 400 ML**

(Vervolg van blz. 8)

| | | |
|---|---|---|
| Dermaal | LD50 | 3430 mg/kg (rabbit) |
| Inhalatief | LC50 / 4 h | 17000 mg/m3 (rat) |

· **Huidcorrosie/-irritatie**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Geen prikkelend effect.
· **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
· **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Geen effect van overgevoeligheid bekend.
· **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **Carcinogeniteit** 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.
· **11.2 Informatie over andere gevaren**

| · **Hormoonontregelende eigenschappen** |
|---|
| geen der bestanddelen staat op de lijst. |

* 
## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· **12.1 Toxiciteit**

| · **Aquatische toxiciteit:** | |
|---|---|
| **67-64-1 aceton** | |
| LC50/96h | 8300 mg/l (fish) |
| EC50/96h | 7200 mg/l (algae) |
| LC50 / 48 h | 8450 mg/l (crustacean (water flea)) |
| **115-10-6 dimethylether** | |
| EC50 / 96 h | 155 mg/l (algae) |
| LC50 / 48 h | >4000 mg/l (daphnia magna) |
| LC50 / 96 h | >4000 mg/l (fish) |
| **108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetaat** | |
| EC50 / 48 h | >500 mg/l (daphnia magna) |
| LC50 / 96 h | 100-180 mg/l (oncorhynchus mykiss) |
| **71-36-3 butaan-1-ol** | |
| LC50 / 96 h | 1376 mg/l (fish) |

· **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.
· **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
· **PBT:** Niet bruikbaar.
· **zPzB:** Niet bruikbaar.
· **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**
Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
· **12.7 Andere schadelijke effecten**
· **Verdere ecologische informatie:**
· **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

(Vervolg op blz. 10)

# Veiligheidsinformatieblad
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

*datum van de druk: 25.04.2024* *Versienummer 24 (vervangt versie 23)* *Herziening van: 30.03.2022*

**Handelsnaam: OK SPUITLAK HOOGGLANS CRÈME 400 ML**

(Vervolg van blz. 9)

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

* 
## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
· **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

| · **Europese afvalcatalogus** | |
|---|---|
| 08 01 11* | afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat |
| 15 01 04 | metalen verpakking |

· **Niet gereinigde verpakkingen:**
· **Aanbeveling:**
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

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

· **14.1 VN-nummer of ID-nummer**
· **ADR, IMDG, IATA** UN1950

· **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
· **ADR** 1950 SPUITBUSSEN
· **IMDG** AEROSOLS
· **IATA** AEROSOLS, flammable

· **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

· **ADR**

· **klasse** 2 5F Gassen
· **Etiket** 2.1

· **IMDG, IATA**

· **Class** 2.1 Gassen
· **Label** 2.1

· **14.4 Verpakkingsgroep:**
· **ADR, IMDG, IATA** Niet van toepassing

· **14.5 Milieugevaren:** Niet bruikbaar.

· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Gassen
· **Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):** -
· **EMS-nummer:** F-D,S-U
· **Stowage Code** SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
· **Segregation Code** SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.

(Vervolg op blz. 11)

# Veiligheidsinformatieblad
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

*datum van de druk: 25.04.2024* *Versienummer 24 (vervangt versie 23)* *Herziening van: 30.03.2022*

**Handelsnaam: OK SPUITLAK HOOGGLANS CRÈME 400 ML**

(Vervolg van blz. 10)

| | |
|---|---|
| · | *For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:*<br>*Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.*<br>*For WASTE AEROSOLS:*<br>*Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.* |
| · **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** | *Niet bruikbaar.* |
| · **Transport/verdere gegevens:** | |
| · **ADR** | |
| · **Beperkte hoeveelheden (LQ)** | *1L* |
| · **Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)** | *Code: E0*<br>*Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid*<br>*Code: E0*<br>*Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid* |
| · **Vervoerscategorie** | *2* |
| · **Tunnelbeperkingscode** | *D* |
| · **IMDG** | |
| · **Limited quantities (LQ)** | *1L* |
| · **Excepted quantities (EQ)** | *Code: E0*<br>*Not permitted as Excepted Quantity*<br>*Code: E0*<br>*Not permitted as Excepted Quantity* |
| · **VN "Model Regulation":** | *UN 1950 SPUITBUSSEN, 2.1* |

* 
## RUBRIEK 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**

*geen der bestanddelen staat op de lijst.*

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

*geen der bestanddelen staat op de lijst.*

· **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

*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.*
· **Seveso-categorie** *P3a ONTVLAMBARE AEROSOLEN*
· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen** *150 t*
· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen** *500 t*

· **VERORDENING (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)**

*geen der bestanddelen staat op de lijst.*

· **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** *Beperkingsvoorwaarden: 3*

· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

*geen der bestanddelen staat op de lijst.*

(Vervolg op blz. 12)

# Veiligheidsinformatieblad
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

*datum van de druk: 25.04.2024* *Versienummer 24 (vervangt versie 23)* *Herziening van: 30.03.2022*

**Handelsnaam: OK SPUITLAK HOOGGLANS CRÈME 400 ML**

(Vervolg van blz. 11)

· **Nationale voorschriften:**

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

· **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**

· **Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

* 
## RUBRIEK 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.
Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

· **Relevante zinnen**

H201 Ontplofbare stof; gevaar voor massa-explosie.
H220 Zeer licht ontvlambaar gas.
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
De gegevens zijn gebaseerd op interne technische gegevens en technische gegevens van leveranciers.

| Aerosolen | Extrapolatieprincipe |
|---|---|
| Ernstig oogletsel/oogirritatie<br>Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling | De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008. |

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** R&D legislation and regulatory advisor
· **Contact-persoon:** e-mail: sds-nl@european-aerosols.com
· **Versienummer van de vorige versie:** 23
· **Afkortingen en acroniemen:**
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
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)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
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
Expl. 1.1: Ontplofbare stoffen – Subklasse 1.1

(Vervolg op blz. 13)

# Veiligheidsinformatieblad
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

*datum van de druk: 25.04.2024* *Versienummer 24 (vervangt versie 23)* *Herziening van: 30.03.2022*

**Handelsnaam: OK SPUITLAK HOOGGLANS CRÈME 400 ML**

(Vervolg van blz. 12)

*Flam. Gas 1A: Ontvlambare gassen – Categorie 1A*
*Aerosol 1: Aerosolen – Categorie 1*
*Press. Gas (Comp.): Gassen onder druk – Samengeperst gas*
*Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2*
*Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3*
*Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4*
*Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2*
*Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1*
*Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2*
*Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2*
*STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3*

· **** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd***