

# Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 25.02.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 25.02.2026

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




- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam: OTTO Sprayprimer**
- **UFI: UT42-X0RW-G004-FPMQ**
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- **Toepassing van de stof / van de bereiding Hulpmiddel**
- **Ontraden gebruik** Neem de informatie in het technische informatieblad in acht
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**  
Hermann Otto GmbH  
Postfach 20  
D-83411 Fridolfing  
Tel.: 0049/(0)8684/908-0  
Fax.: 0049/(0)8684/908-1840
- **Inlichtingengevende sector:**  
Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363 ( -4300 )  
E-Mail: msds@otto-chemie.de
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**  
+31 10 713 8195 (Carechem 24)  
Tel.: 0049/621/60-43333 (BASF Plant fire brigade)  
+31 (0)88 755 8000 (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Aerosol 1	H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.
	H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
Skin Irrit. 2	H315 Veroorzaakt huidirritatie.
Eye Irrit. 2	H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
STOT SE 3	H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Aquatic Acute 1	H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
Aquatic Chronic 1	H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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

		
GHS02	GHS07	GHS09

- **Signaalwoord** Gevaar
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**  
cyclohexaan  
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht  
aceton
- **Gevarenaanduidingen**  
H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.  
H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

(Vervolg op blz. 2)

# Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 25.02.2026 Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 25.02.2026

**Handelsnaam: OTTO Sprayprimer**

(Vervolg van blz. 1)

**· Veiligheidsaanbevelingen**

- 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.
- P261 Inademing van spuitnevel vermijden.
- P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming.
- P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Een arts raadplegen.
- P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.
- P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

**· Aanvullende gegevens:**

- EUH208 Bevat zinkbis(dibutyldithiocarbamaat). Kan een allergische reactie veroorzaken. Produkt bevat: Precursoren voor explosieven die moeten worden gemeld. Aanbieden, binnenbrengen, bezit en gebruik volgens Verordening (EU) 2019/1148, Artikel 9. Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker. Zonder voldoende ventilatie is de vorming van een explosief mengsel mogelijk.

**· 2.3 Andere gevaren****· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

- **PBT:** Niet bruikbaar
- **zPzB:** Niet bruikbaar

**· Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen bestanddelen die hormoonontregelaars zijn volgens REACH artikel 57(f) of Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in hoeveelheden van 0,1% of meer.

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

**· 3.2 Mengsels**

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

**· Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37	dimethylether ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	<50%
CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-2	cyclohexaan ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<50%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49-0000	aceton ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	<25%
CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9	Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<25%
CAS: 136-23-2 EINECS: 205-232-8	zinkbis(dibutyldithiocarbamaat) ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; ⚠ Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	<1%

(Vervolg op blz. 3)

nl

# Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 25.02.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 25.02.2026

**Handelsnaam: OTTO Sprayprimer**

(Vervolg van blz. 2)

**· Aanvullende gegevens:**

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

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

**· 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****· Algemene informatie:**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

**· Na het inademen:**

Frisse lucht toedienen, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts raadplegen.

**· Na huidcontact:**

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

**· Na oogcontact:**

Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.

**· Na inslikken:** Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp.**· 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Na inhalatie: Droge keel/keelpijn. Hoesten. Irritatie van de luchtwegen. Irritatie van neusslijmvliezen. Lopende neus. Volgende symptomen kunnen later optreden: Ontsteking van de luchtwegen mogelijk. Longoedeem mogelijk. Ademhalingsproblemen.

Na contact met de huid: Tintelingen/irritatie van de huid. Na oogcontact: Irritatie van het oogweefsel. Lacrimatie.

**· 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:**

BC-poeder

ABC-poeder

CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

**· Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Krachtige waterstraal****· 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.

**· 5.3 Advies voor brandweelieden****· Speciale beschermende kleding:**

Ademhalingsstoestel aantrekken.

Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

**· Verdere gegevens** De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

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

**· 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

**· 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

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

(Vervolg op blz. 4)

# Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 25.02.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 25.02.2026

**Handelsnaam: OTTO Sprayprimer**

(Vervolg van blz. 3)

- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
Laten stollen en mechanisch opnemen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

### 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.  
Zie punt 8: Persoonlijke beschermingsvoorzieningen
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**  
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.  
Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C, bijv. door gloeilampen. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.  
Nietspuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.  
Dampen kunnen samen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**  
Geen bijzondere eisen.  
De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.  
Het binnendringen in de grond beslist vermijden.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**  
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.  
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.  
Op een koele plaats bewaren, verhitting leidt tot drukverhogingen en barstgevaar.
- **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:**
- 115-10-6 dimethylether**  
WGW Korte termijn waarde: 1500 mg/m<sup>3</sup>, 781 ppm  
Lange termijn waarde: 950 mg/m<sup>3</sup>, 495 ppm
- 110-82-7 cyclohexaan**  
WGW Korte termijn waarde: 1400 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm  
Lange termijn waarde: 700 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm
- 67-64-1 aceton**  
WGW Korte termijn waarde: 2420 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm  
Lange termijn waarde: 1210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm
- **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:**  
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.  
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

(Vervolg op blz. 5)

# Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 25.02.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 25.02.2026

**Handelsnaam: OTTO Sprayprimer**

(Vervolg van blz. 4)

- **Bescherming van de ademhalingswegen**

Dit product niet bij slechte ventilatie gebruiken, tenzij een beschermend masker met een geschikte gasfilter (type A1 overeenkomstig norm EN 14387) wordt gedragen.

- **Bescherming van de handen** Veiligheidshandschoenen

- **Handschoenmateriaal**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

Butylrubber

Aanbevolen materiaaldikte : > 0,4 mm

- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal** Doorbreektijd: 10 - 30 min

- **Bescherming van de ogen/het gezicht** Veiligheidsbril

- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

- **Algemene gegevens**

- **Fysische toestand**

Aërosol

- **Kleur:**

Lichtbruin

- **Geur:**

Oplosmiddelachtig

- **Smeltpunt/vriespunt**

Niet bepaald

- **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject** -24,9 °C

- **Onderste en bovenste explosiegrens**

- **Onderste:**

1,3 Vol % (115-10-6 dimethylether)

- **Bovenste:**

18,6 Vol % (115-10-6 dimethylether)

- **Vlampunt:**

-42 °C

Vanwege aerosol niet bruikbaar

- **Ontledingstemperatuur:**

Niet bepaald

- **pH**

Niet bruikbaar

- **Viscositeit**

Niet bepaald

- **Oplosbaarheid**

- **Water:**

Niet resp. gering mengbaar.

- **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)**

Niet bepaald

- **Dampspanning bij 20 °C:**

5.200 hPa

- **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**

- **Dichtheid bij 20 °C:**

0,7 g/cm<sup>3</sup>

- **Relatieve dichtheid**

Niet bepaald

- **Dampdichtheid**

Niet bruikbaar

- **Deeltjeskenmerken**

Niet bepaald.

- **9.2 Overige informatie**

- **Vorm:**

Aërosol

- **Ontstekingstemperatuur:**

Niet bepaald

- **Ontploffingseigenschappen:**

Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.

- **Informatie inzake fysische gevarenklassen**

- **Aerosolen**

Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

- **Ontvlambare vloeistoffen**

vervalt

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 6)



# Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 25.02.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 25.02.2026

**Handelsnaam: OTTO Sprayprimer**

(Vervolg van blz. 5)

- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**  
Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.  
Sterke verhitting vermijden.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**  
Wegens de hoge dampdruk kunnen de vaten bij een temperatuurstijging barsten.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**  
Strong oxidizing agents, alkalis, amines, strong acids
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**  
Zie punt 5.2  
Chloorwaterstof (HCl)  
Cyaanwaterstof (blauwzuur)

### 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:**
- 
- 115-10-6 dimethylether**  
Inhalatief LC50/4 h 308 mg/l (rat)
- 110-82-7 cyclohexaan**  
Oraal LD50 12.705 mg/kg (rat)
- 67-64-1 aceton**  
Oraal LD50 5.800 mg/kg (rat)  
Dermaal LD50 >15.800 mg/kg (rbt)  
Inhalatief LC50/4 h 76 mg/l (rat)
- 64742-49-0 Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht**  
Oraal LD50 >5.000 mg/kg (rat)  
Dermaal LD50 >3.000 mg/kg (rbt)  
Inhalatief LC50/4 h 5 mg/l (rat)
- **Primaire aandoening:**
  - **Huidcorrosie/-irritatie** Veroorzaakt huidirritatie.
  - **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
  - **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
  - **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** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 7)

# Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 25.02.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 25.02.2026

**Handelsnaam: OTTO Sprayprimer**

(Vervolg van blz. 6)

- **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**  
Dit product bevat geen bestanddelen die hormoonontregelaars zijn volgens REACH artikel 57(f) of Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in hoeveelheden van 0,1% of meer.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Opmerking:** Zeer giftig voor vissen.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**  
Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)  
De stof is gevaarlijk voor het milieu.  
Er is geen bekend negatief effect op het milieu na uitharding.  
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.  
In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.  
zeer giftig voor in het water levende organismen

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:**  
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.  
Het materiaal kan na uitharding samen als huis- of bedrijfsafval verwijderd worden. Ongebruikt materiaal (vloeibaar, pasteus) moet als gevaarlijk afval verwijderd worden.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:**  
Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.  
Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden.

### 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, MILIEUGEVAARLIJK
- **IMDG** AEROSOLS, MARINE POLLUTANT
- **IATA** AEROSOLS, flammable
- **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

- **ADR**



- **klasse**

2 5F Gassen

(Vervolg op blz. 8)

# Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 25.02.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 25.02.2026

**Handelsnaam: OTTO Sprayprimer**

(Vervolg van blz. 7)

· **Etiket** 2.1· **IMDG**

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

· **IATA**

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

· **14.4 Verpakkingsgroep:**· **ADR, IMDG, IATA**

vervalt

· **14.5 Milieugevaren:**

Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen: pentaan

· **Marine pollutant:**

Symbool (vis en boom)

· **Bijzondere kenmerking (ADR):**

Symbool (vis en boom)

· **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.  
 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.  
 For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:  
 Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.  
 For WASTE AEROSOLS:  
 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

Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid

· **Vervoerscategorie**

2

· **Tunnelbeperkingscode**

D

· **IMDG**· **Limited quantities (LQ)**

1L

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

· **VN "Model Regulation":**UN 1950 SPUITBUSSEN, 2.1,  
MILIEUGEVAARLIJK

(Vervolg op blz. 9)



# Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 25.02.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 25.02.2026

Handelsnaam: OTTO Sprayprimer

(Vervolg van blz. 8)

### RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- **Cancerogenity categories**
- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

---

64742-49-0 Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht
- **SZW-lijst van mutagene stoffen**

---

64742-49-0 Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht
- **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 (ZS)**

---

64742-49-0 Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht
- **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

---

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  
E2 Gevaar voor het aquatisch milieu
- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 100 t**
- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 200 t**
- **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII**  
Nr. 56 voor het grote publiek  
Nr. 74 voor commerciële/industriële gebruikers  
Beperkingsvoorwaarden: 3, 57
- **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.
- **VERORDENING (EU) 2019/1148**
- **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

---

geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

---

67-64-1 aceton
- **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

---

67-64-1 aceton: 3
- **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

---

67-64-1 aceton: 3
- **Nationale voorschriften:**
- **Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**  
Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.  
Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.
- **Gevaarklasse v. water:**  
Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

(Vervolg op blz. 10)

# Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 25.02.2026    Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 25.02.2026

**Handelsnaam: OTTO Sprayprimer**

(Vervolg van blz. 9)

WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.

· **Gegevens met betrekking tot de Internationale Registreerstatus:**  
**Vermeld in of in overeenstemming met de volgende inventarissen:**

REACH - Europe        opgesomd  
 AICS - Australia      niet in de lijst  
 DSL - Canada        niet in de lijst  
 IECSC - China        niet in de lijst  
 ENCS - Japan        niet in de lijst  
 ECL - Korea        niet in de lijst  
 PICCS - Philippines    niet in de lijst  
 TCSI - Taiwan        niet in de lijst  
 TSCA - USA        niet in de lijst  
 NZIoC - New Zealand    niet in 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 producteigenschappen 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**

H220    Zeer licht ontvlambaar gas.  
 H225    Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
 H280    Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.  
 H304    Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
 H315    Veroorzaakt huidirritatie.  
 H317    Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
 H319    Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
 H335    Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
 H336    Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
 H400    Zeer giftig voor in het water levende organismen.  
 H410    Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
 H411    Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
 EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

· **Datum van de vorige versie:** 27.07.2023

· **Versienummer van de vorige versie:** 2

· **Afkortingen en acroniemen:**

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)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Flam. Gas 1A: Ontvlambare gassen – Categorie 1A  
 Aerosol 1: Aerosolen – Categorie 1  
   : Aerosolen – Categorie 3  
 Press. Gas (Comp.): Gassen onder druk – Samengeperst gas  
 Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2  
 Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2  
 Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2  
 Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1  
 STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3  
 Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1  
 Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1  
 Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1  
 Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

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