

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**WEPP 2092 Holleruimte bescherming**

Datum van herziening: 28.12.2020

Productcode: 2092\_GHS

Pagina 1 van 7

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

WEPP 2092 Holleruimte bescherming

UFI: XP13-D2S5-5WS3-EMPP

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

Korrosionsschutzmittel

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Firma: WEPP BENELUX B.V.

Weg: J.F. Kennedylaan 21 J

Plaats: NL-5555XC Valkenswaard

Telefoon: +31(0)40 218 30 25

E-mail: info@wepp.org

Contactpersoon: Peter Boer

Telefoon: +31(0)40 218 30 25

**1.4. Telefoonnummer voor**

+31(0)40 218 30 25

**noodgevallen:****RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Gevarenaanduidingen:

Zeer licht ontvlambare aerosol.

Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

Veroorzaakt huidirritatie.

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**2.2. Etiketteringselementen****Verordening (EG) nr. 1272/2008****Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

HYDROCARBONS, C7, N-ALKANES, CYCL., &lt;5% N-HEXAN

**Signaalwoord:** Gevaar**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.

H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Voorzorgsmaatregelen**

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.

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**WEPP 2092 Holleruimte bescherming**

Datum van herziening: 28.12.2020

Productcode: 2092\_GHS

Pagina 2 van 7

- P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
- P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.
- P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een geschikt afvalverwerkingsbedrijf of -instelling.

**Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels**

- EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2. Mengsels****Gevaarlijke bestanddelen**

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr.	
	Index-Nr.	
	REACH-Nr.	
	GHS-classificatie	
75-28-5	isobutaan	20 - 50%
	200-857-2	601-004-00-0
	Flam. Gas 1; H220	
74-98-6	propaan	10 - 25%
	200-827-9	601-003-00-5
	Flam. Gas 1; H220	
64742-82-1	Naphta (Erdöl), hydrodesulfurierte schwere; <0,1 % Benzol	10 - 25%
	265-184-4	01-2119484809-19
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H336 H304 H411	
	HYDROCARBONS, C7, N-ALKANES, CYCL., <5% N-HEXAN	2,5 - 10%
	927-510-4	01-2119475515-33
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411	

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

**Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's**

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
64742-82-1	265-184-4	Naphta (Erdöl), hydrodesulfurierte schwere; <0,1 % Benzol	10 - 25% %
		dermaal: LD50 = >3000 mg/kg; oraal: LD50 = >6500 mg/kg	
	927-510-4	HYDROCARBONS, C7, N-ALKANES, CYCL., <5% N-HEXAN	2,5 - 10% %
		inhalatief: LC50 = >23,3 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = >2920 mg/kg; oraal: LD50 = >5840 mg/kg	

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Bij inademing**

- Voor frisse lucht zorgen.
- Bij ademhalingsklachten zuurstof toedienen.
- Bij onwel voelen een arts raadplegen.

**Bij aanraking met de huid**

- Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

**Bij aanraking met de ogen**

- Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**WEPP 2092 Holleruimte bescherming**

Datum van herziening: 28.12.2020

Productcode: 2092\_GHS

Pagina 3 van 7

**Bij inslikken**

GEEN braken opwekken.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
alcoholbestendig schuim  
Bluspoeder

**Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal.

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

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

**Bijkomend advies**

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten.  
Product uit de brandzone verwijderen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).  
Voor voldoende ventilatie zorgen.  
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen.  
Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal****Overige informatie**

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet mogelijkerwijs een goede ventilatie van de werkplek gegarandeerd worden. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.  
Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Eisen aan opslagruimten en vaten**

Op een koele geventileerde plaats bewaren. beschermen tegen: Hitte UV-instraling/zonlicht  
Bewaartemperatuur: tot °C: 50

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1. Controleparameters**

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**WEPP 2092 Holleruimte bescherming**

Datum van herziening: 28.12.2020

Productcode: 2092\_GHS

Pagina 4 van 7

**DNEL-/DMEL-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof		
DNEL type	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
	HYDROCARBONS, C7, N-ALKANES, CYCL., <5% N-HEXAN		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	2085 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	300 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	447 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	149 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	149 mg/kg lg/dag

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Hygiënische maatregelen**

- Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.
- Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.
- Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

- Montuurbril met zijbescherming dragen

**Bescherming van de handen**

- Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.
- Aanbevolen materiaal: NBR (Nitrilrubber)
- dikte van het handschoenenmateriaal:  $\geq 0,45$  mm
- Doordringtijd (maximale draagduur):  $\geq 240$  min

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

- Adembescherming is noodzakelijk bij: onvoldoende ventilatie.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	Aerosol
Kleur:	bruin
Geur:	@0901.B090219

**Toestandsveranderingen**

Vlampunt:	niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur:	>200 °C
Dichtheid (bij 20 °C):	0,67 g/cm <sup>3</sup>
Wateroplosbaarheid:	niet oplosbaar
Oplosmiddel-gehalte:	VOS-waarde (in g/L): 495,5

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.4. Te vermijden omstandigheden**

- Gevaar voor barsten van het vat.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

- @1102.B011542

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### WEPP 2092 Holleruimte bescherming

Datum van herziening: 28.12.2020

Productcode: 2092\_GHS

Pagina 5 van 7

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
64742-82-1	Naphta (Erdöl), hydrodesulfurierte schwere; <0,1 % Benzol				
	oraal	LD50 >6500 mg/kg	Rat		
	dermaal	LD50 >3000 mg/kg	Konijn		
	HYDROCARBONS, C7, N-ALKANES, CYCL., <5% N-HEXAN				
	oraal	LD50 >5840 mg/kg	Rat		
	dermaal	LD50 >2920 mg/kg	Rat		
	inademing (4 h) damp	LC50 >23,3 mg/l	Rat		

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Niet in de riolering of open wateren lozen.

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
64742-82-1	Naphta (Erdöl), hydrodesulfurierte schwere; <0,1 % Benzol					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 10000 mg/l	96 h			
	Acute crustaceatoxiteit	EC50 1000 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)		
	HYDROCARBONS, C7, N-ALKANES, CYCL., <5% N-HEXAN					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 13,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)		
	Acute crustaceatoxiteit	EC50 3 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)		
	Toxiciteit voor vissen	NOEC 1,534 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)		
	Crustaceatoxiteit	NOEC 1 mg/l	21 d			

### 12.3. Bioaccumulatie

#### Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
75-28-5	isobutaan	2,8
74-98-6	propaan	2,36

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

#### Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

160504 NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL; gassen in drukhouders en afgedankte chemicaliën; gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten; gevaarlijk afval

#### Afvalnummer - Besmette verpakking

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### WEPP 2092 Holleruimte bescherming

Datum van herziening: 28.12.2020

Productcode: 2092\_GHS

Pagina 6 van 7

150104 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); metalen verpakking

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

##### Wegvervoer (ADR/RID)

**14.1. VN-nummer:** UN 1950  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)  
**14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):** 2  
**14.4. Verpakkingsgroep:** -  
 Etiketten: 2.1



Classificatiecode: 5F  
 Bijzondere Bepalingen: 190 327 344 625  
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L  
 Toegelaten hoeveelheid: E0  
 Transportcategorie: 2  
 Code tunnelbeperking: D

##### Andere relevante informatie (Wegvervoer)

Speciale voorschriften: 190 - 327 - 625  
 : 2  
 : D

##### Zeevervoer (IMDG)

**14.1. VN-nummer:** UN 1950  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** AEROSOLS  
**14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):** 2.1  
**14.4. Verpakkingsgroep:** -  
 Etiketten: 2.1



Bijzondere Bepalingen: 63, 190, 277, 327, 344, 959  
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 1000 mL  
 Toegelaten hoeveelheid: E0  
 EmS: F-D, S-U

##### Andere relevante informatie (Zeevervoer)

Speciale voorschriften: 63, 190, 277, 327, 959

##### Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. VN-nummer:** UN 1950  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** AEROSOLS  
**14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):** 2.1

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**WEPP 2092 Holleruimte bescherming**

Datum van herziening: 28.12.2020

Productcode: 2092\_GHS

Pagina 7 van 7

**14.4. Verpakkingsgroep:**

-

Etiketten:

2.1



Bijzondere Bepalingen:

A145 A167 A802

Beperkte hoeveelheid (LQ)

30 kg G

Passenger:

Passenger LQ:

Y203

Toegelaten hoeveelheid:

E0

IATA-Packing instruction - Passenger:

203

IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:

75 kg

IATA-Packing instruction - Cargo:

203

IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:

150 kg

**Andere relevante informatie (Luchtvervoer)**

150 kg

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 28

**Informatie over nationale regelgeving**

Waterbedreigingsklasse (D):

2 - waterbedreigend

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H229	Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

*(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*