



# PERMATEX INJECTOR DECARBONIZER GASKET REMOVER

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Utgivelsesdato: 15/07/2016 Redigert: 15/07/2016 Versjon: 1.0

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Stoffblandinger
Handelsnavn	: PERMATEX INJECTOR DECARBONIZER GASKET REMOVER
Produktkode	: 35672
Produkttype	: Aerosol, Rengjøringsmiddel, Vaskemiddel
Forstøvningsanordning	: Aerosol
Produktgruppe	: Handelsprodukt

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

##### 1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori : Profesjonell bruk

##### 1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

PERMATEX  
Ctra. Urnieta s/n  
20140 Andoain - España  
T +34 943 410 400 - F + 34 943 410 440  
[msds@krafft.es](mailto:msds@krafft.es)

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : BIG: +32 (0) 14/58.45.45

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosol, kategori 1	H222;H229
Akutt giftighet (Innånding:støv,tåke)	H332
Kategori 4	
Etsende/Irriterende for huden, Kategori 2	H315
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 2	H319
Spesifikk målorgantoksisitet–enkelteksponering, Kategori 3	H335
Spesifikk målorgantoksisitet–enkelteksponering, Kategori 3	H336
Spesifikk målorgantoksisitet– gjentatt eksponering, Kategori 2	H373

Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16

##### Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 2.2. Merkingselementer

##### Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Signalord (CLP) :

Fare

Farlige komponenter :

acetone, propan-2-on, propanon; AROMATIC HYDROCARBONS, C8

Faresetning (CLP) :

H222 - Ekstremt brannfarlig aerosol  
H229 - Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming  
H315 - Irriterer huden  
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon

# PERMATEX INJECTOR DECARBONIZER GASKET REMOVER

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Sikkerhetssetninger (CLP)	: H332 - Farlig ved innånding H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet H373 - Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn P103 - Les etiketten før bruk P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt P211 - Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde P251 - Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk P260 - Ikke innånd støv, røyk, gass, tåke, aerosoler, damp P264 - Vask hender grundig etter håndtering P271 - Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann P304+P340 - VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen P312 - Kontakt en lege, et GIFTINFORMASJONSSENTER ved ubehag P314 - Søk legehjelp ved ubehag P332+P313 - Ved hudirritasjon: Søk legehjelp P337+P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp P410+P412 - Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F P501 - Kast innholdet/emballasjen på Deponi
---------------------------	--

### 2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

### 3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
aceton, propan-2-on, propanon	(CAS-nr) 67-64-1 (EU nr) 200-662-2 (EU-identifikasjonsnummer) 606-001-00-8 (REACH-nr) 01-21 19471330-49	25 - 50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
AROMATIC HYDROCARBONS, C8	(CAS-nr) 90989-38-1 (EU nr) 292-694-9	25 - 50	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
benzylalkohol	(CAS-nr) 100-51-6 (EU nr) 202-859-9 (EU-identifikasjonsnummer) 603-057-00-5	10 - 20	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302
ISOTRIDEKANOL, ETHOXYLATED	(CAS-nr) 69011-36-5 (EU nr) 931-138-8	2,5 - 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
HYDROCARBON WAXES (PETROLEUM), OXIDIZED	(CAS-nr) 64743-00-6 (EU nr) 265-205-1	< 2,5	Eye Irrit. 2, H319

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Gi aldri noe i munnen på en ubevisst person. Ved illebefinnende, oppsøk en lege (vis om mulig etiketten).
FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask med mye såpe og vann. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. Spesifikk behandling (se supplerende førstehjelpsopplæring på denne etiketten).
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

# PERMATEX INJECTOR DECARBONIZER GASKET REMOVER

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

FØRSTEHJELP etter svelging : Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Oppsøk lege umiddelbart.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger : Forårsaker organskader.  
Symptomer/virkninger ved innånding : Alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding. Farlig ved innånding. Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
Symptomer/virkninger ved hudkontakt : Irriterer huden.  
Symptomer/virkninger ved øyekontakt : Gir alvorlig øyeirritasjon.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Skum. Tørt pulver. Karbondioksid. Vannstøv. Sand.  
Uegnet slukningsmiddel : Ikke bruk en sterk vannstrøm.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner : Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere. Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann. Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet.  
Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusiv åndedrettsvern.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

#### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna.

#### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Skaff rengjøringspersonalet et egnet verneutstyr. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.  
Nødsprosedyrer : Luft området.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Myndighetene må varsles dersom væske trenger ned i kloakken eller i offentlige vannløp.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske med inerte faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig. Samle opp spill. Må oppbevares adskilt fra andre materialer.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se Avsnitt 8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Sørg for god ventilasjon i arbeidsområdet for å hindre dannelse av damp. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.  
Hygieniske forhåndsregler : Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter håndtering.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Lagres bare i opprinnelig container på kjølig, godt ventilert sted, adskilt fra: Hold beholderen tett lukket.  
Uforenlige produkter : Sterke alkalier. Sterke syrer.  
Uforenlige materialer : Antennelseskilder. Direkte solstråler.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

aceton, propan-2-on, propanon (67-64-1)		
Tyskland	Lokalt navn	Aceton
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (mg/m <sup>3</sup> )	1200 mg/m <sup>3</sup>
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (ppm)	500 ppm

# PERMATEX INJECTOR DECARBONIZER GASKET REMOVER

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

aceton, propan-2-on, propanon (67-64-1)		
Tyskland	Merknad (TRGS 900)	DFG,EU
butan (106-97-8)		
Tyskland	Lokalt navn	Butan
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (mg/m <sup>3</sup> )	2400 mg/m <sup>3</sup>
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (ppm)	1000 ppm
Tyskland	Merknad (TRGS 900)	DFG
propan (74-98-6)		
Tyskland	Lokalt navn	Propan
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (mg/m <sup>3</sup> )	1800 mg/m <sup>3</sup>
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (ppm)	1000 ppm
Tyskland	Merknad (TRGS 900)	DFG
isobutan (75-28-5)		
Tyskland	Lokalt navn	Isobutan
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (mg/m <sup>3</sup> )	2400 mg/m <sup>3</sup>
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (ppm)	1000 ppm
Tyskland	Merknad (TRGS 900)	DFG

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Personlig verneutstyr:

Unngå all unødvendig eksponering.

### Håndvern:

type	Materiale	Gjennomtrenging	Tykkelse (mm)	Penetrering	Standard
	Polyvinylalkohol (PVA), Butyl rubber (IIR) /				EN 374

### Øyebeskyttelse:

Avoid contact with eyes. Sprutsikre vernebriller

type	Anvendelse	karakteristikker	Standard
Vernebriller		med sidevern	EN 166
Ansiktsskjerm	In the event of high danger		

### Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær. Avoid contact with the skin and the eyes. Etter kontakt med produktet skal alle tilsølte kroppsdelar vaskes. Vask forurensede klær

type	Standard
Bruk vernedress som tåler kjemikalier, TYPE3; in the event of substantial spatter, TYPE3; in the event of substantial spatter	EN 14605
Bruk vernedress som tåler kjemikalier, TYPE6; In the event of a risk of splashing	EN 13034

### Åndedrettsvern:

Hvis anvendelsen av produktet innebærer en fare for eksponering ved innånding, bruk åndedrettsvern. Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern

Device	Filtertype	Vilkår	Standard
Aerosolmaske	(FFP1), (FFP3)		EN 149
Gassmaske	Gass-/ dampfilter		EN 14387
Støvmaske	type P1, type P3		EN 143



# PERMATEX INJECTOR DECARBONIZER GASKET REMOVER

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

### Andre opplysninger:

Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Fargeløst.
Lukt	: karakteristisk.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: Ingen data tilgjengelige
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelige
Damptrykk ved 50 °C	: > 3 bar
Relativ damp tetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Massetetthet	: 868 g/l @20°C
Løselighet	: Uopløselig og ikke blandbar.
Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: < 7 mm <sup>2</sup> /s @40°C
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Nedre eksplosjonsgrense (LEL)	: 1,5 vol %
Øvre eksplosjonsgrense (UEL)	: 10 vol %

### 9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Ikke etablert.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ikke etablert.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Direkte solstråler. Ekstremt høye eller ekstremt lave temperaturer.

### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer. Sterke alkalier.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

røyk. Karbonmonoksid. Karbondioksid.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet : Innånding:støv,tåke: Farlig ved innånding.

ATE CLP (støv, tåke)	2,222 mg/l/4h
<b>acetone, propan-2-on, propanon (67-64-1)</b>	
LD 50 oral rotte	5800 mg/kg

# PERMATEX INJECTOR DECARBONIZER GASKET REMOVER

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

<b>ISOTRIDECANOL, ETHOXYLATED (69011-36-5)</b>	
LD 50 oral rotte	300 - 2000 mg/kg
LD50 oralt	> 200 mg/kg kroppsvekt
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
LD50 dermalt	> 2000 mg/kg kroppsvekt

<b>HYDROCARBON WAXES (PETROLEUM), OXIDIZED (64743-00-6)</b>	
LD 50 oral rotte	> 5000 mg/kg

Hudetsing/hudirritasjon	: Irriterer huden.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
STOT – enkelteksponering	: Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
STOT – gjentatt eksponering	: Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert.
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

<b>PERMATEX INJECTOR DECARBONIZER GASKET REMOVER</b>	
Forstøvningsanordning	Aerosol
Viskositet, kinematisk	< 7 mm <sup>2</sup> /s @40°C

Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer : Farlig ved innånding.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

<b>ISOTRIDECANOL, ETHOXYLATED (69011-36-5)</b>	
LC50 andre vannlevende organismer 1	1 - 10 mg/l CYPRINUS CARPIO
EC50 Daphnia 1	1 - 10 mg/l
EC50 72h alger 1	1 - 10 mg/l DESMODESMUS SUBSPICATUS

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

<b>PERMATEX INJECTOR DECARBONIZER GASKET REMOVER</b>	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke etablert.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

<b>PERMATEX INJECTOR DECARBONIZER GASKET REMOVER</b>	
Bioakkumuleringsevne	Ikke etablert.

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.6. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon : Unngå utslipp til miljøet

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje	: Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler. Kast innholdet/emballasjen på oppsamlingspunkter for farlig avfall og spesialavfall i henhold til lokale, regionale, nasjonale og/eller internasjonale regler.
Økologi - avfallsstoffer	: Unngå utslipp til miljøet.




# PERMATEX INJECTOR DECARBONIZER GASKET REMOVER

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. FN-nummer</b>				
1950	1950	1950	Ikke regulert	Ikke regulert
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn</b>				
AEROSOLBEHOLDERE	AEROSOLS	Aerosols, flammable	Ikke regulert	Ikke regulert
<b>Transportdokumentbeskrivelse</b>				
UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	Ikke regulert	Ikke regulert
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
2.1	2.1	2.1	Ikke regulert	Ikke regulert
			Ikke regulert	Ikke regulert
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke regulert	Ikke regulert
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei Maritim forurensningskilde : Nei	Miljøskadelig : Nei	Ikke regulert	Ikke regulert
Det foreligger ingen tilleggsmeldinger				

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### - Vejtransport

Klassifiseringskode (ADR)	: 5F
Spesiell bestemmelse (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Begrensede mengder (ADR)	: 11
Unntatte mengder (ADR)	: E0
Emballeringsinstrukser (ADR)	: P207, LP02
Spesielle emballeringsbestemmelser (ADR)	: PP87, RR6, L2
Bestemmelser om samemballering (ADR)	: MP9
Transportkategori (ADR)	: 2
Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR)	: V14
Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (ADR)	: CV9, CV12
Spesielle transportbestemmelser om gjennomføring av transporten (ADR)	: S2
Tunnelbegrensingskode (ADR)	: D

#### - Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Begrensede mengder (IMDG)	: SP277
Unntatte mengder (IMDG)	: E0
Emballeringsinstrukser (IMDG)	: P207, LP02
Spesielle emballeringsbestemmelser (IMDG)	: PP87, L2
EmS-nr. (Brann)	: F-D
EmS-nr. (Spill)	: S-U
Stuingskategori (IMDG)	: Ingen
Stowage and handling (IMDG)	: SW1, SW22
Segregation (IMDG)	: SG69

#### - Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA)	: E0
PCA begrensede mengder (IATA)	: Y203
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	: 30kgG
PCA emballasjeveiledning (IATA)	: 203

# PERMATEX INJECTOR DECARBONIZER GASKET REMOVER

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

PCA maks. nettomengde (IATA)	: 75kg
CAO emballasjeveiledning (IATA)	: 203
CAO maks. nettomengde (IATA)	: 150kg
Spesiell bestemmelse (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-kode (IATA)	: 10L

### - Vannveistransport

Ikke regulert

### - Jernbanetransport

Ikke regulert

## 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL og IBC-regelverket

Ikke anvendelig

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### 15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

Duftallergener > 0,01%:

benzylalkohol

Forordning om vaske- og rengjøringsmidler : Merking av innhold:

Bestanddel	%
aromatiske hydrokarboner	>=30%
alifatisk hydrokarbon	15-30%
ikke-ioniske overflateaktive stoffer	<5%

#### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

##### Tyskland

VwVwS, henvisning til bilag : Vannfare-klasse (WGK) 3, meget farlig for vann (Klassifisering i henhold til VxVws, Bilag 4)

12. kjennelse om gjennomføring av tysk føderal lov om kontroll av luftforurensning - 12.BlmSchV : Ikke underlagt 12. BImSchV (dekret om beskyttelse mot utslipp) (Forskrift om større ulykker)

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Datakilder : EUROPAPARLAMENTS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006.

Andre opplysninger : Ingen.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akutt giftighet (dermal) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akutt giftighet (som kan innhaleres) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker Kategori 3
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
STOT RE 2	Spesifikk målorgantoksisitet- gjentatt eksponering, Kategori 2
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksisitet- enkelteksponering, Kategori 3
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksisitet- enkelteksponering, Kategori 3
H222	Ekstremt brannfarlig aerosol
H225	Meget brannfarlig væske og damp
H226	Brannfarlig væske og damp



# PERMATEX INJECTOR DECARBONIZER GASKET REMOVER

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming
H302	Farlig ved svelging
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene
H312	Farlig ved hudkontakt
H315	Irriterer huden
H318	Gir alvorlig øyeskade
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon
H332	Farlig ved innånding
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering

Klassifisering og fremgangsmåte som anvendes til utarbeidelse av blandingenes klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

Aerosol 1	H222;H229	På grunnlag av testdata
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	H332	Regnemetode
Skin Irrit. 2	H315	Regnemetode
Eye Irrit. 2	H319	Regnemetode
STOT SE 3	H335	Regnemetode
STOT SE 3	H336	Regnemetode
STOT RE 2	H373	Regnemetode

Datablad EU (REACH Vedlegg II)

*Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet*