

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.12.2020

Versionsnummer 8

Omarbetad: 08.12.2020

### \* AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### · 1.1 Produktbeteckning

· Handelsnamn: **TRW Break Cleaner Spray**

· Artikelnummer: PFC105, PFC105CE, PFC105E, PFC105SE

· UFI: Y9D4-WEUN-MF4A-DURY

#### · 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### · Ämnets användning / tillredningen

Kallrengörare

Rengöringsspray

#### · 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

##### · Tillverkare/leverantör:

ZF Friedrichshafen AG

Löwentaler Straße 20

D-88046 Friedrichshafen

Tel. +49 7541 77 0

Fax +49 7541 77 90 8000

<https://www.zf.com>

##### · Område där upplysningar kan inhämtas:

Tel.: +49 (0) 7541 77 0

E-postadress för behörig person som ansvarar för säkerhetsdatabladet:

[reach@dekra.com](mailto:reach@dekra.com)

##### · 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Giftnotruf München

Tel: +49 (0) 89 -19 240 (24 h)

Upplysningar på tyska och engelska

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### · 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

· Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008



GHS02 flamma

Aerosol 1

H222-H229

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.



GHS09 miljöfarligt

Aquatic Chronic 2 H411

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315

Irriterar huden.

(Fortsättning på sida 2)

SE

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.12.2020

Versionsnummer 8

Omarbetad: 08.12.2020

### Handelsnamn: TRW Break Cleaner Spray

(Fortsättning från sida 1)

STOT SE 3	H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Asp. Tox. 1	H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

##### Faropiktogram



GHS02 GHS07 GHS09

##### Signalord Fara

##### Riskbestämmande komponenter för etikettering:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;5% n-hexane

##### Faroangivelser

H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H315 Irriterar huden.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

##### Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.

Rökning förbjuden.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P260 Inandas inte sprej.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd / ansiktsskydd.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

##### 2.3 Andra faror

##### Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Beskrivning: Blandning av i det följande betecknade ämnen med ej märkningspliktiga tillsatser.

##### Farliga ingredienser:

EG-nummer: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35-X	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	50 - 100%
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	koldioxid ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	2,5 - 10%

(Fortsättning på sida 3)



## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.12.2020

Versionsnummer 8

Omarbetad: 08.12.2020

### Handelsnamn: TRW Break Cleaner Spray

(Fortsättning från sida 2)

- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Allmänna hänvisningar:** Tag genast av alla nedsmutsade eller nedstänkta kläder.
- **Vid inandning:**  
Tillför frisk luft. Håll den skadade lugn och varm.  
Vid medvetlöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.  
Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:**  
Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.  
Vid ihållande åkommor skall läkare konsulteras.
- **Vid kontakt med ögonen:**  
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid förtäring:** Oavsiktlig förtäring anses inte vara någon möjlig expositions väg.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**  
Vid förtäring resp. kräkning risk för intrång i lungor.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**  
Skum, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.  
Ångor är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken/golvet och antändas på långt avstånd från källan eller röra sig tillbaka till källan.  
Risk för bildning av brandfarlig ånga/luftblandning.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**  
Undvik att inandas explosions- och brandgaser.  
Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- **Ytterligare uppgifter**  
Om möjlig avlägsna lastgodset från brandstället.  
Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.  
Ångorna kan bilda en explosiv atmosfär med luft.  
Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.  
Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.  
Se till att ventilationen är tillräcklig.

(Fortsättning på sida 4)

SE



## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.12.2020

Versionsnummer 8

Omarbetad: 08.12.2020

### Handelsnamn: TRW Break Cleaner Spray

(Fortsättning från sida 3)

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

#### · 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

#### · 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel).

Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

#### · 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### · 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Undvik bildning av aerosol.

Skydda mot värme och direkt solljus.

Sörj för att utrymmen har god ventilation även i golvnivå (ångorna är tyngre än luft).

#### · Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

#### · 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

##### · Lagring:

##### · Krav på lagerutrymmen och behållare:

Rökning förbjuden!

Förvaras svalt.

Sörj för god ventilation.

##### · Hänvisningar beträffande sammanlagring: Förvaras åtskilt från livsmedel.

##### · Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

##### · 7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### · 8.1 Kontrollparametrar

##### · Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

OEL: Hygieniskt gränsvärde på arbetsplatsen

IOELV: Indicative Occupational Exposure Limit Values, Europeiska unionens riktnivåer på arbetsplatsen

#### 124-38-9 koldioxid

OEL (SE) Korttidsvärde: 18000 mg/m<sup>3</sup>, 10000 ppm

Nivågränsvärde: 9000 mg/m<sup>3</sup>, 5000 ppm

V

IOELV (EU) Nivågränsvärde: 9000 mg/m<sup>3</sup>, 5000 ppm

(Fortsättning på sida 5)

SE

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.12.2020

Versionsnummer 8

Omarbetad: 08.12.2020

### Handelsnamn: TRW Break Cleaner Spray

(Fortsättning från sida 4)

· <b>DNEL</b>		
<b>Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;5% n-hexane</b>		
Oral	DNEL (consumer, long-term, systemic)	699 mg/kg bw/day (Människa)
Dermal	DNEL (worker, long-term, systemic)	773 mg/kg bw/day (Människa)
	DNEL (consumer, long-term, systemic)	699 mg/kg bw/day (Människa)
Inhalativ	DNEL (worker, long-term, systemic)	2.035 mg/m <sup>3</sup> (Människa)
	DNEL (consumer, long-term, systemic)	608 mg/m <sup>3</sup> (Människa)

· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· **8.2 Begränsning av exponeringen**

· **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

- Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
- Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
- Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
- Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.
- Undvik kontakt med ögonen och huden.

· **Andningsskydd:**

- Erfordras ej vid god rumsventilation.
- Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- Filter AX

· **Handskydd:**



Skyddshandskar

Handskar bör bäras så lite som möjligt för att undvika hudproblem.

· **Handskmaterial** Nitrilkautschuk

· **Handskmaterialets penetreringstid**

Vid en skiktjocklek på 0,4 mm är handskarna penetrationstid längre än 480 minuter.

· **Ögonskydd/ansiktsskydd**



Tättslutande skyddsglasögon

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

· **Allmänna uppgifter**

- **Färg:** Färglös
- **Lukt:** Lösningssmedelaktig
- **Lukttröskel:** Ej bestämd.
- **Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.
- **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall** Ej användbar, eftersom aerosol.

(Fortsättning på sida 6)

SE



**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 09.12.2020

Versionsnummer 8

Omarbetad: 08.12.2020

**Handelsnamn: TRW Break Cleaner Spray**

(Fortsättning från sida 5)

<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>Brandfarlighet</b></li><li>· <b>Nedre och övre explosionsgräns</b></li><li>· <b>Nedre:</b></li><li>· <b>Övre:</b></li><li>· <b>Flampunkt:</b></li><li>· <b>Självtändningstemperatur:</b></li><li>· <b>Sönderdelningstemperatur</b></li><li>· <b>SADT</b></li><li>· <b>pH-värde:</b></li><li>· <b>Viskositet:</b></li><li>· <b>Dynamisk:</b></li><li>· <b>Löslighet</b></li><li>· <b>Vatten:</b></li><li>· <b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)</b></li><li>· <b>Ångtryck vid 20 °C:</b></li><li>· <b>Densitet och/eller relativ densitet</b></li><li>· <b>Densitet:</b></li></ul>	<p>Ej användbar.</p> <p>0,6 Vol %</p> <p>7 Vol %</p> <p>-12 °C</p> <p>Produkten är ej självtändande.</p> <p>Ej bestämd.</p> <p>Ej bestämd.</p> <p>Ej användbar.</p> <p>Ej resp. föga blandbar.</p> <p>Ej bestämd.</p> <p>8300 hPa</p> <p>Ej bestämd.</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>9.2 Annan information</b></li><li>· <b>Utseende:</b></li><li>· <b>Form:</b></li><li>· <b>Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.</b></li><li>· <b>Tändtemperatur:</b></li><li>· <b>Explosiva egenskaper:</b></li> <li>· <b>Tillståndsändring</b></li><li>· <b>Avdunstningshastighet:</b></li></ul>	<p>Aerosol</p> <p>&gt; 200 °C</p> <p>Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.</p> <p>Ej bestämd.</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>Information om faroklasser för fysisk fara</b></li><li>· <b>Explosiva ämnen</b></li><li>· <b>Brandfarliga gaser</b></li><li>· <b>Aerosoler</b></li></ul> <p>Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>· <b>Oxiderande gaser</b></li><li>· <b>Gaser under tryck</b></li><li>· <b>Brandfarliga vätskor</b></li><li>· <b>Brandfarliga fasta ämnen</b></li><li>· <b>Självreaktiva ämnen och blandningar</b></li><li>· <b>Pyrofora vätskor</b></li><li>· <b>Pyrofora fasta ämnen</b></li><li>· <b>Självupphettande ämnen och blandningar</b></li><li>· <b>Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten</b></li><li>· <b>Oxiderande vätskor</b></li><li>· <b>Oxiderande fasta ämnen</b></li><li>· <b>Organiska peroxider</b></li><li>· <b>Korrosivt för metaller</b></li></ul>	<p>Utgår</p> <p>Utgår</p> <p>Utgår</p> <p>Utgår</p> <p>Utgår</p> <p>Utgår</p> <p>Utgår</p> <p>Utgår</p> <p>Utgår</p> <p>Utgår</p> <p>Utgår</p> <p>Utgår</p> <p>Utgår</p> <p>Utgår</p> <p>Utgår</p>

(Fortsättning på sida 7)

SE



## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.12.2020

Versionsnummer 8

Omarbetad: 08.12.2020

**Handelsnamn: TRW Break Cleaner Spray**

(Fortsättning från sida 6)

· <b>Okänsliggjorda explosiva ämnen</b>	Utgår
---	-------

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**  
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Bildning av explosiva gasblandningar med luft.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**  
Detta behövs emellertid inte vid ändamålsenlig användning och lagring i enlighet med föreskrift.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:****Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane**

Oral	LD50	> 5.840 mg/kg (Råtta)
Dermal	LD50	> 2.800 mg/kg (Råtta)
Inhalativ	LC50	> 25,2 mg/l/4h (Råtta)

- **Frätande/irriterande på huden** Långvarig hudkontakt kan framkalla allergier och/eller dermatit.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Mutagenitet i könsceller**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**  
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**  
Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:** Vid inandning i hög koncentration är narkotiska symtom möjliga.

**Toxicitet vid upprepad dosering****Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane**

Inhalativ	NOAEC (90d)	24.300 mg/m <sup>3</sup> (Råtta) (OECD 413)
-----------	-------------	---

(Fortsättning på sida 8)

SE

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.12.2020

Versionsnummer 8

Omarbetad: 08.12.2020

**Handelsnamn: TRW Break Cleaner Spray**

(Fortsättning från sida 7)

 · **11.2 Information om andra faror**

 · **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

 · **12.1 Toxicitet**

 · **Akvatisk toxicitet:**
**Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane**

EC50 (Statisk) 3 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)

LC50 11,4 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)

EC50 (Statisk) &gt; 10 mg/l/72h (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

 · **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Biologiskt nedbrytbar

 · **Övriga hänvisningar:** Det finns inga uppgifter om blandningen.

 · **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

 · **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

 · **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

 · **PBT:** Ej användbar.

 · **vPvB:** Ej användbar.

 · **12.6 Hormonstörande egenskaper** Se avsnitt 11 för information om hormonstörande egenskaper.

 · **12.7 Andra skadliga effekter**

 · **Kommentar:** Giftig för fisk.

 · **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

 · **Allmänna hänvisningar:**

Giftig för vattenorganismer

Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

 · **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

 · **Rekommendation:**

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

De nämnda avfallsnycklarna är rekommendationer på grundval av produktens planerade användning.

 · **Europeiska avfallskatalogen**

16 00 00 AVFALL SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS I FÖRTECKNINGEN

16 05 00 Gaser i tryckbehållare och kasserade kemikalier

16 05 04\* Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen

14 00 00 AVFALL BESTÅENDE AV ORGANISKA LÖSNINGSMEDEL, KÖLDMEDIER OCH DRIVMEDEL (UTOM 07 OCH 08)

14 06 00 Avfall bestående av organiska lösningsmedel, köldmedier och drivmedel för skum eller aerosoler

14 06 03\* Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar

15 00 00 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS

(Fortsättning på sida 9)

SE



**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.12.2020

Versionsnummer 8

Omarbetad: 08.12.2020

**Handelsnamn: TRW Break Cleaner Spray**

(Fortsättning från sida 8)

15 01 00	Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat)
15 01 11*	Metallförpackningar som innehåller en farlig, fast, porös fyllning (t.ex. asbest), även tomma tryckbehållare
HP3	Brandfarligt
HP4	Irriterande - hudirritation och ögonskada
HP5	Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicite
HP14	Ekotoxiskt

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

· <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer</b>	
· <b>ADR/ADN, IMDG, IATA</b>	UN1950
· <b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	
· <b>ADR/ADN</b>	1950 AEROSOLER, MILJÖFARLIGT
· <b>IMDG</b>	AEROSOLS (Naphtha (petroleum), hydrotreated light), MARINE POLLUTANT
· <b>IATA</b>	AEROSOLS, flammable
· <b>14.3 Faroklass för transport</b>	
· <b>ADR/ADN</b>	
· <b>Klass</b>	2 5F Gaser
· <b>Etikett</b>	2.1
· <b>IMDG</b>	
· <b>Class</b>	2.1
· <b>Label</b>	2.1
· <b>IATA</b>	
· <b>Class</b>	2.1
· <b>Label</b>	2.1

(Fortsättning på sida 10)

SE



**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 09.12.2020

Versionsnummer 8

Omarbetad: 08.12.2020

**Handelsnamn: TRW Break Cleaner Spray**

(Fortsättning från sida 9)

<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>14.4 Förpackningsgrupp</b></li><li>· <b>ADR/ADN, IMDG, IATA</b></li></ul>	Utgår
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>14.5 Miljöfaror:</b></li><li>· <b>Marine pollutant:</b></li><li>· <b>Särskild märkning (ADR/ADN):</b></li></ul>	Ja Symbol (fisk och träd) Symbol (fisk och träd)
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b></li><li>· <b>Farlighetsnummer (Kemler-tal):</b></li><li>· <b>EMS-nummer:</b></li><li>· <b>Stowage Code</b></li><li>· <b>Segregation Code</b></li></ul>	Varning: Gaser - F-D,S-U 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.
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument</b></li></ul>	Ej användbar.
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>Transport / ytterligare uppgifter:</b></li><li>· <b>Quantity limitations</b></li></ul>	On passenger aircraft/rail: 75 kg On cargo aircraft only: 150 kg
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>ADR/ADN</b></li><li>· <b>Begränsade mängder (LQ)</b></li><li>· <b>Reducerade mängder (EQ)</b></li><li>· <b>Transportkategori</b></li><li>· <b>Tunnelrestriktionskod</b></li></ul>	1L Kod: E0 Ej tillåten i reducerade mängder 2 D
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>IMDG</b></li><li>· <b>Limited quantities (LQ)</b></li><li>· <b>Excepted quantities (EQ)</b></li></ul>	1L Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>UN "Model Regulation":</b></li></ul>	UN 1950 AEROSOLER, 2.1, MILJÖFARLIGT

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 11)

SE



## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.12.2020

Versionsnummer 8

Omarbetad: 08.12.2020

### Handelsnamn: TRW Break Cleaner Spray

(Fortsättning från sida 10)

- **Seveso-kategorier**  
E2 Farligt för vattenmiljön  
P3b BRANDFARLIGA AEROSOLER
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå** 200 t
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå** 500 t
- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII** Villkor: 3
- **Nationella föreskrifter:**
- **Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:**

- **Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57**

Inga beståndsdelar är listade.

- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktens egenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- **Relevanta fraser**  
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H315 Irriterar huden.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

- **Område som utfärdar datablad:**

► **DEKRA** Säkerhetsdatabladerna har blivit utarbetade i samarbete med DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Tyskland, telefon: +49.511.42079 - 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Ändringar i detta dokument är endast tillåtna om DEKRA Assurance Services GmbH uttryckligen har godkänt dessa.

- **Versionsnummer på den föregående versionen: 7**

- **Förkortningar och akronymer:**

ADR: Accord européen sur le transport 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)  
DNEL: Derived No-Effect Level (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  
Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1  
Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2  
Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2  
STOT SE 3: Specifik organototoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3  
Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1  
Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

- **\* Data ändrade gentemot föregående version**

SE