

Produktnaam : UNIVERSAL SCREEN CLEANER FG **Creatie datum :** 15.11.18 **Version :** 4.1
Ref.Nr.: BDS001393_1_20181115 (NL) **Vervangt :** BDS001393_20170629

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

1.1. Productidentificatie

UNIVERSAL SCREEN CLEANER FG
 Spuitbus

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

Reinigers - precisie

1.3. Details betreffende de verstrecker van het veiligheidsinformatieblad

CRC Industries UK Ltd.
 Wylds Road
 Castlefield Industrial Estate
 TA6 4DD Bridgwater Somerset
 United Kingdom
 Tel.: +44 1278 727200
 Fax.: +44 1278 425644
 E-mail : hse.uk@crcind.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

(+44)(0)1278 72 7200 (office hours)
Nederland: Nationaal vergiftigingen informatie centrum: 030 274 88 88 (Uitsluitend voor professionele hulpverleners)
België: Antigifcentrum: 070 - 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens Verordening (EG) nr 1272/2008

Fysisch: Aerosol, categorie 3
 Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
 Niet brandbaar onder normale gebruiksomstandigheden maar bevat wel ontvlambare componenten (Testen op brandbaarheid in gesloten ruimte, FEA X609-,E zijn negatief)
 Klassering is op basis van testgegevens.
Veiligheid: Niet geklasseerd
 Klassering is gebaseerd op berekeningsmethode.
Milieu: Niet geklasseerd
 Klassering is gebaseerd op berekeningsmethode.

Produktnaam : UNIVERSAL SCREEN CLEANER FG Creatie datum : 15.11.18 Version : 4.1
 Ref.Nr.: BDS001393_1_20181115 (NL) Vervangt : BDS001393_20170629

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering volgens Verordening (EG) nr 1272/2008

Signaalwoord:	Waarschuwing
Gevarenaanduiding(en):	H229 : Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
Veiligheidsaanbeveling(en):	P102 : Buiten het bereik van kinderen houden. P210 : Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P251 : Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. P410/412 : Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C/122°F.
Aanvullende gevarencategorie:	Bevat 3 massaprocent ontvlambare bestanddelen. Bevat: 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing.

3.2. Mengsels

Gevaarlijke component	Registratienummer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Gevarenklasse en gevarencategorie	Gevarenaanduiding	Nota's
koolwaterstoffen, C3-4-rijk,aard-oliedestillaatPetroleumgas (1,3-butadien < 0.1%)	01-2119485926-20	68512-91-4	270-990-9	1-5	Gas onder druk, Ontvl. Gas 1	H280,H220	K,G
Amines, C12-14 (even numbered)- alkyldimethyl, N-oxides	01-2119490061-47	308062-28-4	(931-292-6)	<0.1	Eye Dam. 1, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H318,H302,H315,H400,H411	Q
5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one	-	26172-55-4	247-500-7	<0.1	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1	H300,H310,H330,H314,H317,H318,H400	R
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	01-2120764690-50	2682-20-4	220-239-6	<0.1	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 2, Skin Corr. 1B, Skin	H301,H311,H330,H314,H317,H400,H410	M,X

Produktnaam : UNIVERSAL SCREEN CLEANER FG Creatie datum : 15.11.18 Version : 4.1
 Ref.Nr.: BDS001393_1_20181115 (NL) Vervangt : BDS001393_20170629

					Sens. 1, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1		
Benzoëzuur	01-2119455536-33	65-85-0	200-618-2	<0.1	STOT RE 1, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	H372,H315,H318	
sodium salt of an alkyl ether sulfate2	01-2119488639-16	-	500-234-8 (NLP)	<0.1	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H315,H318,H412	X
Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts	01-2119489924-20	97489-15-1	307-055-2	<0.1	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302,H315,H318,H412	
Disodium metasilicate anhydrous	01-2119449811-37	6834-92-0	229-912-9	<0.1	Met. Bijt. 1, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3	H290,H314,H335	
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	-	2634-33-5	220-120-9	<0.05	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H330,H302,H315,H319,H317,H400,H411	X,R

Verklaring nota's

- G : uitgezonderd voor registratieverplichting volgens art.2(7)van de REACH verordening Nr 1907/2006
- K : niet als kankerverwekkend ingedeeld, bevat minder dan 0,1 % (g/g) buta-1,3-dieen (Einecs-nr. 203-450-8)
- M : M acute = 10
- Q : Het CAS-no is indicatief en kan gebruikt voor de stof identificatie buiten de EU en voor ingave in universele databanken.
- R : stof in gewasbeschermingmiddel of biocide beschouwd als geregistreerd (art.15 van de REACH verordening Nr 1907/2006)
- X : SCL (specifieke concentratie limiet) volgens art. 10 van de CLP verordening Nr 1272/2008

(* Verklaring zinnen : zie hoofdstuk 16)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Kontakt met de ogen :** Als de stof in de ogen komt, onmiddellijk met veel water uitspoelen
- Kontakt met de huid :** Met veel water en zeep wassen.
- Inademen :** Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
- Inslikken :** Bij toevallig inslikken, niet laten braken en een dokter raadplegen

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Inademing :** Geen nadelige gezondheidseffecten verwacht.
- Inslikken :** Kan maag- en darmklachten veroorzaken
Symptomen : pijnlijke keel, buikpijn, misselijkheid, braken
- Kontakt met de huid :** Kan irritatie veroorzaken.
- Kontakt met de ogen :** Kan irritatie veroorzaken.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Algemene raadgevingen : In geval van ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts



Produktnaam : UNIVERSAL SCREEN CLEANER FG **Creatie datum :** 15.11.18 **Version :** 4.1
Ref.Nr.: BDS001393_1_20181115 (NL) **Vervangt :** BDS001393_20170629

raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen)
 Bij blijvende symptomen steeds dokter raadplegen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

water, schuim, kooldioxyde of poeder

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

Spuitbussen kunnen exploderen bij temperaturen boven 50°C
 Vormt gevaarlijke afbraakprodukten
 CO,CO2

5.3. Advies voor brandweerlieden

Verpakking(en) die aan het vuur is/zijn blootgesteld koel houden door er water overheen te spuiten
 In geval van brand, inademen van rook vermijden

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Alle ontstekingsbronnen afsluiten
 Voor voldoende ventilatie zorgen
 Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Vermijden dat het produkt in openbare riolen of waterlopen terecht komt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Wanneer er gemorst wordt, dit in inert materiaal absorberen
 Overstroomde gedeelte met water en reinigingsmiddel afwassen

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor bijkomende informatie zie sectie 8

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Uit de buurt van warmte en van ontstekingsbronnen houden
 Niet spuiten in de richting van een vlam of gloeiend voorwerp
 Spuitbussen ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Produktnaam : UNIVERSAL SCREEN CLEANER FG **Creatie datum :** 15.11.18 **Version :** 4.1
Ref.Nr.: BDS001393_1_20181115 (NL) **Vervangt :** BDS001393_20170629

Het inademen van spuitnevel of damp vermijden.
 Voor voldoende ventilatie zorgen
 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
 Op een goed geventileerde plaats bewaren.
 Vorstvrij bewaren
 Buiten bereik van kinderen bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Reinigers - precisie

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingslimieten :

Geen informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Controle procedures :	Voor voldoende ventilatie zorgen Uit de buurt van warmte en van ontstekingsbronnen houden
Persoonlijke bescherming :	Neem maatregelen om contact met de ogen en de huid te vermijden bij behandeling van het produkt. Voor voldoende ventilatie zorgen
inademing :	Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsbeschuttingsmiddel dragen.
huid en handen :	Voor incidenteel contact met het product chemisch-resistente handschoenen dragen (standaard EN 374). Het gebruik van wegwerphandschoenen is aanvaardbaar mits ze onmiddellijk worden vervangen na spatten of morsen. In alle gevallen, behandel en gebruik het product in overeenstemming met de goede industriële hygiënepraktijken.
Aanbevolen handschoenen:	(neopreen)
ogen :	Draag een nauwaansluitende veiligheidsbril volgens norm EN 166.
Beheersing van milieublootstelling:	Voorkom lozing in het milieu. Gelekte/gemorste stof opruimen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

(voor spuitbussen data voor product zonder drijfgas)



Produktnaam : UNIVERSAL SCREEN CLEANER FG **Creatie datum :** 15.11.18 **Version :** 4.1
Ref.Nr.: BDS001393_1_20181115 (NL) **Vervangt :** BDS001393_20170629

Voorkomen:fysische toestand: Vloeistof in spuitbus met propaan/butaan drijfgas.

kleur : Kleurloos.
geur : Geurloos.
pH : 9 - 10
Kookpunt/kooktraject : Niet van toepassing.
Vlampunt : Geen
Verdampingssnelheid tov ether : Niet van toepassing.
Explosie limieten : bovenlimiet : Niet van toepassing.
onderlimiet : Niet van toepassing.
Dampspanning : Niet gekend.
Relatieve dichtheid : 1.0 g/cm³ (@ 20°C).
Oplosbaarheid in water : Oplosbaar in water
Zelfontbranding : > 200 °C
Viscositeit : Niet van toepassing.

9.2. Overige informatie

VOS = vluchtige organische stoffen 35 g/l

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt

10.4. Te vermijden omstandigheden

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C.
 Vermijd oververhitting
 Vorstvrij bewaren

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxyderend middel

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

CO,CO₂



Produktnaam : UNIVERSAL SCREEN CLEANER FG **Creatie datum :** 15.11.18 **Version :** 4.1
Ref.Nr.: BDS001393_1_20181115 (NL) **Vervangt :** BDS001393_20170629

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

acute toxiciteit:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
huidcorrosie/-irritatie:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
ernstig oogletsel/oogirritatie:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
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
kankerverwekkendheid:	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:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
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

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten:

Inademing :	Geen nadelige gezondheidseffecten verwacht.
Inslikken :	Inslikken is onwaarschijnlijk
Kontakt met de huid :	Kan irritatie veroorzaken.
Kontakt met de ogen :	Kan irritatie veroorzaken.

Toxicologische data :

Gevaarlijke component	CAS-nr	methode	
Disodium metasilicate anhydrous	6834-92-0	LD50 oral rat	300-2000 mg/kg
		LC50 inhal.rat	1-5 mg/l
		LD50 derm.rat	>2000 mg/kg
Amines, C12-14 (even numbered)- alkyldimethyl, N-oxides	308062-28-4	LD50 oral rat	1064 mg/kg

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Niet geklasseerd

Ecotoxicologische data:

Gevaarlijke component	CAS-nr	methode	
Disodium metasilicate anhydrous	6834-92-0	IC50 algae	207 mg/l
		LC50 fish	210 mg/l

Produktnaam : UNIVERSAL SCREEN CLEANER FG **Creatie datum :** 15.11.18 **Version :** 4.1
Ref.Nr.: BDS001393_1_20181115 (NL) **Vervangt :** BDS001393_20170629

		EC50 daphnia	1700 mg/l
Amines, C12-14 (even numbered)- alkyldimethyl, N-oxides	308062-28-4	IC50 algae	0.143 mg/l
		LC50 fish	2.67 mg/l
		EC50 daphnia	3.1 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen experimentele gegevens beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen experimentele gegevens beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Oplosbaar in water

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen experimentele gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Produkt : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Niet in het riool of het milieu lozen, naar een erkend afvalinzamelpunt brengen.
Nationale reglementeringen : Vernietiging moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

UN-Nummer : 1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële ladingnaam: SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse: 2.2



Produktnaam : UNIVERSAL SCREEN CLEANER FG **Creatie datum :** 15.11.18 **Version :** 4.1
Ref.Nr.: BDS001393_1_20181115 (NL) **Vervangt :** BDS001393_20170629

ADR/RID - Klassificatie code: 5A

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

ADR/RID - Milieu gevaarlijk: Neen
 IMDG - Marine pollutant: No
 IATA/ICAO - Milieu gevaarlijk: Neen

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR/RID - Tunnelcode: (E)
 IMDG - Ems: F-D, S-U
 IATA/ICAO - PAX: 203
 IATA/ICAO - CAO: 203

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Het veiligheidsinformatieblad is opgesteld volgens de geldende Europese voorschriften.
 Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
 Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)
 Dir. 2013/10/EU, 2008/47/EG wijziging van de aerosol directive 75/324/EEG.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

*Verklaring
gevenaanduidingen:

H220 : Zeer licht ontvlambaar gas.
 H280 : Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
 H290 : Kan bijtend zijn voor metalen.
 H300 : Dodelijk bij inslikken.
 H301 : Giftig bij inslikken.
 H302 : Schadelijk bij inslikken.
 H310 : Dodelijk bij contact met de huid.
 H311 : Giftig bij contact met de huid.
 H314 : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
 H315 : Veroorzaakt huidirritatie.
 H317 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Produktnaam : UNIVERSAL SCREEN CLEANER FG **Creatie datum :** 15.11.18 **Version :** 4.1
Ref.Nr.: BDS001393_1_20181115 (NL) **Vervangt :** BDS001393_20170629

H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330 : Dodelijk bij inademing.
H335 : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H372 : Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling .
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.
H412 : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afkortingen:

TWA = Grenswaarde
KTW = Kortetijdswaarde
VOS = vluchtige organische stoffen
PBT = persistent bioaccumulative toxic
vPvB = very persistent very bioaccumulative

Dit produkt dient opgeslagen en verwerkt te worden volgens goede industriële hygiënevoorschriften en in overeenstemming met de wettelijke bepalingen.

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en hebben als doel onze produkten te beschrijven uit het oogpunt van veiligheidsaspecten. Specifieke eigenschappen kunnen hier niet gegarandeerd worden.

Behalve voor studie, onderzoek en beoordeling van gezondheids-, veiligheids- en milieu aspecten, mogen deze documenten niet gereproduceerd worden zonder schriftelijke toelating van CRC.