

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **DSX Brandwerende kit**

Versie: 2 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie
(fabrikant): - / 21. 03. 2023

Datum van uitgifte: 08. 06. 2023 Pagina: 1/(15)
Datum herziening: 08. 07. 2024

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

1.1. Productidentificatie

DSX Brandwerende kit

UFI: 3QU6-AF95-N42Q-TEWN

Artikelcode: 7202302

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

Relevant geïdentificeerd gebruik: brandbeveiligingsmassa voor gebruik binnenshuis.

Gebruik door professionele werknemers. Consumptief gebruik.

Gebruiksvormen waarvan wordt afgerade: andere toepassing dan de bovenstaande

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Distributeur:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Duitsland

Tel.: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

Bevoegde persoon die voor het veiligheidsinformatieblad verantwoordelijk is:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Duitsland

Tel.: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum

Heidelberglaan 100, 3584 CX Utrecht.

Tel.: 088 75 666 66

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Gevarenklasse:

Carc. 2

Repr. 2

Aquatic Chronic 3

Gevarenaanduidingen:

H351

H361f

H412

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **DSX Brandwerende kit**

Versie: 2 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie
(fabrikant): - / 21. 03. 2023

Datum van uitgifte: 08. 06. 2023
Datum herziening: 08. 07. 2024

Pagina: 2/(15)

2.2. Etiketteringselementen

Productidentificatie: Handelsnaam: **DSX Brandwerende kit**

Gevaarlijke component(en): Melamine

Pictogrammen:



Signaalwoord: Waarschuwing

Gevarenaanduidingen:

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H361f Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Aanvullende gevareninformatie:

EUH208 Bevat Reactiemassa (3:1) van 5-chloor2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

Voorzorgsmaatregelen — Generaal:

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

Voorzorgsmaatregelen - Preventie:

P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.
P202 Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Beschermende handschoenen, oogbescherming dragen.

Voorzorgsmaatregelen — Actie:

P308 + P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen

Voorzorgsmaatregelen — Opslag:

P405 Achter slot bewaren.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: DSX Brandwerende kit

Versie: 2 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie Datum van uitgifte: 08. 06. 2023 Pagina: 3/(15)
(fabrikant): - / 21. 03. 2023 Datum herziening: 08. 07. 2024

Voorzorgsmaatregelen — Afvalverwijdering:

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar in overeenstemming met de nationale regelgeving.

Overige verplichtingen voor etikettering:

Kan worden waargenomen door aanraking, symbool met betrekking tot gevaar : die nodig zijn voor de detailhandel.

Kinderveilige sluitingen: niet vereist

Vervoer van gevaarlijke goederen: zie sectie 14.

2.3. Andere gevaren:

Dit mengsel bevat geen stoffen die na beoordeling als een PBT- of zPzB-stof worden beschouwd. (Bijlage XIII. bij Verordening (EG) nr. 1907/2006) op niveau 0.1% of hoger.

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 artikel 57(f)) op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Beschrijving van het mengsel: Mengsels van de volgende stoffen en niet-gevaarlijke stoffen.

Componenten:

Chemische naam	EG-nummer	CAS-nummer	Gevarenklasse	Gevarenaanduidingen	Gew.-%
Melamine* REACH reg.nummer: geen gegevens	203-615-4	108-78-1	Carc. 2 Repr. 2 STOT RE 2	H351 H361f H373	≥ 5 – <10
Titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] REACH reg.nummer: 01-2119489379- 17	236-675-5	13463-67-7	Carc. 2 (Noot V., W., 10.)	H351 (inhalatie)	≥ 5 – <10
Trifenyfosfaat REACH reg.nummer: geen gegevens	204-112-2	115-86-6	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 (M=1) H410 (M=1)	≥ 0,1 – <1,0
Reactiemassa (3:1) van 5-chloor2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on** REACH reg.nummer: 01-2120764691-48	611-341-5	55965-84-9	Acute Tox. 3 Acute Tox. 2 Skin Corr. 1C Skin Sens. 1A Eye Dam. 1 Acute Tox. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H301 H310 H314 H317 H318 H330 H400 (M=100) H410 (M=100) EUH071	<0,001

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **DSX Brandwerende kit**

Versie: 2 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie
(fabrikant): - / 21. 03. 2023

Datum van uitgifte: 08. 06. 2023
Datum herziening: 08. 07. 2024

Pagina: 4/(15)

* Stof op de SVHC-kandidatenlijst

**Specifieke concentratiegrenzen:

Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6 \%$; Skin Irrit. 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$;

Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6 \%$; Eye Irrit. 2; H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$;

Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$

Noot V: Als de stof in de handel wordt gebracht in de vorm van vezels (met diameter $< 3 \mu\text{m}$, lengte $> 5 \mu\text{m}$ en dimensieverhouding $\geq 3:1$), inde vorm van deeltjes van de stof die aan de vezelcriteria van de WHO voldoen, in de vorm van deeltjes met gemodificeerde oppervlaktechemie, moeten hun gevaarlijke eigenschappen worden geëvalueerd overeenkomstig titel II van deze verordening om te beoordelen of een hogere categorie (kankerverwekkendheid categorie 1B of 1A) en/of aanvullende blootstellingsroutes (oraal of via de huid) moeten worden toegepast.

Noot W: Er is vastgesteld dat de kankerverwekkendheid van deze stof ontstaat wanneer inhaleerbaar stof wordt ingeademd in hoeveelheden die leiden tot een aanzienlijke aantasting van de mechanismen in de longen die verantwoordelijk zijn voor het verwijderen van deeltjes. Deze noot is bedoeld om de specifieke toxiciteit van de stof te beschrijven en vormt geen criterium voor indeling in de zin van deze verordening

Noot 10: 1 % of meer titaandioxidedeeltjes in de vorm van of ingekapseld in deeltjes met een aerodynamische diameter $\leq 10 \mu\text{m}$ bevat.

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze rubriek, zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene opmerkingen: Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond.

Bij inademing: Breng de getroffen persoon direct in de frisse lucht.

Bij klachten arts consulteren.

Bij huidcontact: Verwijder verontreinigde kleding. Reinig de huid grondig met water en zeep. Bij klachten arts consulteren.

Bij oogcontact: Minstens 10-15 minuten met schoon, vloeiend water spoelen. Roep onmiddellijk medische hulp in.

Bij inslikken: Spoel de mond grondig met water. GEEN braken opwekken. Roep onmiddellijk medische hulp in.

Bescherming van eerstehulpverleners: Geen bijzondere maatregelen nodig.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **DSX Brandwerende kit**

Versie: 2 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie
(fabrikant): - / 21. 03. 2023

Datum van uitgifte: 08. 06. 2023 Pagina: 5/(15)
Datum herziening: 08. 07. 2024

- 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten
Verdacht van het veroorzaken van kanker.
Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
Kan een allergische reactie veroorzaken.
- 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling
Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- 5.1. Blusmiddelen
Geschikte blusmiddelen:
Schuim, CO₂, poeders, waternevel.
Ongeschikte blusmiddelen:
Volgens de brandende omgeving.
- 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt
Gevaarlijke thermische ontledingsproducten:
Bij verbranding kunnen kooldioxide, koolmonoxide, andere giftige dampen/gassen worden gevormd.
- 5.3. Advies voor brandweerlieden
Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:
Brandweperlui moeten gebruikmaken van de standaard (ademhalingstoestel).
Nadere informatie:
Het mag niet naar de riolering aflopen. Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen.
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

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

- 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures
Persoonlijke beschermingsmiddelen: Zie Rubriek 8.
Houd personen die niet bij de reddingsactie betrokken zijn op afstand.
Er moet voldoende ventilatie zijn.
Vermijd het contact met huid, ogen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **DSX Brandwerende kit**

Versie: 2 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie Datum van uitgifte: 08. 06. 2023 Pagina: 6/(15)
(fabrikant): - / 21. 03. 2023 Datum herziening: 08. 07. 2024

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.
Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Vang vrije vloeistof op door te pompen. Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen (zand, diatomeeënaarde, zuur bindmiddel, universeel bindmiddel). In goed geëtiketteerde gesloten container doen. Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.
Lozing in waterlopen: Verwijder van het oppervlak door afroemen of geschikte absorptiemiddelen. Informeer de betreffende autoriteiten.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Persoonlijke beschermingsmiddelen: Zie Rubriek 8
Instructies voor verwijdering: Zie Rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Houd algemene maatregelen toegepast voor werkzaamheden met chemicaliën.
Er moet voldoende ventilatie zijn.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden, inademen van oliedampen of -nevels.
Op de werkplek moet een oogwasstation aanwezig zijn.
Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product.
Verwijder verontreinigde kleding. Reinig de huid grondig met water en zeep.
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
Behandelingstemperatuur: Geen gegevens beschikbaar.

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

Opslagfaciliteiten moeten voldoen aan de voorschriften voor de opslag van chemicaliën.
Opslaan in goed gesloten, originele verpakking op een droge, koele en goed geventileerde plaats, weg van direct zonlicht, directe hitte of ontstekingsbronnen.
Verwijderd houden van voedsel, drank en voeder.
Buiten bereik van kinderen houden.
Aanbevolen bewaartemperatuur: beschermen tegen vorst.

7.3. Specifiek eindgebruik

Brandbeveiligingsmassa voor gebruik binnenshuis.

Productnaam: DSX Brandwerende kit

Versie: 2 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie
(fabrikant): - / 21. 03. 2023

Datum van uitgifte: 08. 06. 2023 Pagina: 7/(15)
Datum herziening: 08. 07. 2024

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling:

Geen toepasselijke grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Voldoende ventilatie.

Persoonlijke beschermingsmiddelen:

a) Bescherming van de ogen/ het
 gezicht

Goed passende veiligheidsbril (EN 166).

b) Bescherming van de huid

i. Bescherming van de handen

Chemicaliënbestendige handschoenen (EN 374).

Materiaal: butylrubber, nitrilrubber (NBR),
chloropreenrubber (CR),

Doorbraaktijd: > 480 min. Laagdikte: $\geq 0,4$ mm

Noot: De keuze van een geschikte handschoen is niet
alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van
andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant
tot fabrikant. De doorbraaktijd kan wijzigen wanneer de
handschoen wordt blootgesteld aan andere condities die
meer (of minder) van de handschoen vergen.

Het is raadzaam de chemicaliënbestendigheid van de
bovengenoemde veiligheidshandschoenen voor
speciale toepassingen te bespreken met de
handschoenfabrikant.

Beschermende kleding.

ii. Andere maatregelen

c) Bescherming van de
 ademhalingswegen

Onder normale omstandigheden niet vereist. Bij
overschrijding van de blootstellingslimieten wordt
ademhalingsbescherming met een deeltjesfilter
aanbevolen (filtertype A2-P2).

d) Thermische gevaren

Geen gegevens beschikbaar.

Beheersing van milieublootstelling:

Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in
contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **DSX Brandwerende kit**

Versie: 2 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie
(fabrikant): - / 21. 03. 2023

Datum van uitgifte: 08. 06. 2023
Datum herziening: 08. 07. 2024

Pagina: 8/(15)

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- | | |
|---|---------------------------------|
| a) Fysische toestand: | viskeuze vloeistof |
| b) Kleur: | wit |
| c) Geur: | reukloos |
| d) Smeltpunt/vriespunt: | Geen gegevens beschikbaar. |
| e) Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: | ≈ 100°C |
| f) Ontvlambaarheid: | niet brandbaar |
| g) Onderste en bovenste explosiegrens: | niet explosief |
| h) Vlampunt: | niet toepasbaar |
| i) Zelfontbrandingstemperatuur : | niet toepasbaar |
| j) Ontledingstemperatuur: | Geen gegevens beschikbaar. |
| k) pH: | 8.0 - 8.8 |
| l) Kinematische viscositeit: | |
| 40°C: | Geen gegevens beschikbaar. |
| 100°C: | Geen gegevens beschikbaar. |
| m) Oplosbaarheid | |
| Oplosbaarheid in water: | mengbaar |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen: | Geen gegevens beschikbaar. |
| n) Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde): | Geen gegevens beschikbaar. |
| o) Dampspanning, 20°C: | Geen gegevens beschikbaar. |
| p) Dichtheid en/of relatieve dichtheid: | 1.200 – 1.385 g/cm ³ |
| q) Relatieve dampdichtheid: | Geen gegevens beschikbaar. |
| r) Deeltjeskenmerken: | Geen gegevens beschikbaar. |

9.2. Overige informatie:

- | | |
|---------------------------|---------------|
| Oxiderende eigenschappen: | niet oxideren |
| VOC: | <10% |

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- | | |
|---------------------------------------|--|
| 10.1. Reactiviteit: | Er zijn geen reactiviteitsgevaaren bekend in relatie met dit product. |
| 10.2. Chemische stabiliteit: | Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en indien gebruikt als aanbevolen. |
| 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties: | Er zijn geen reactiviteitsgevaaren bekend in relatie met dit product. |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: DSX Brandwerende kit

Versie: 2 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie Datum van uitgifte: 08. 06. 2023 Pagina: 9/(15)
(fabrikant): - / 21. 03. 2023 Datum herziening: 08. 07. 2024

- 10.4. Te vermijden omstandigheden: Hitte, direct zonlicht, vorst.
- 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Sterke zuren. Sterke basen.
- 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten: Onder normale omstandigheden worden geen gevaarlijke ontledingsproducten gevormd. Gevaarlijke verbrandingsproducten: Zie Rubriek 5.

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.

Bestanddelen:

Reactiemassa (3:1) van 5-chloor2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS: 55965-84-9)

Oraal:	LD ₅₀ (rat)	66 mg/kg (OECD 401)
Dermaal:	LD ₅₀ (rat)	> 1008 mg/kg (OECD 402)
Inademing:	LC ₅₀ (rat)	2.36 mg/L/ 4 u (OECD 403)

Titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] (CAS: 13463-67-7)

Oraal:	LD ₅₀ (rat)	> 5000 mg/kg (OECD 425) (EPA OPPTS 870.1100)
Oraal:	LD ₅₀ (rat)	5000 mg/kg

Melamine (108-78-1)

Oraal:	LD ₅₀ (rat)	3828 mg/kg
Dermaal:	LD ₅₀	3161 mg/kg
Inademing:	LC ₅₀ (rat)	> 5.19 mg/L (OECD 403)

- 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.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **DSX Brandwerende kit**

Versie: 2 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie Datum van uitgifte: 08. 06. 2023 Pagina: 10/(15)
(fabrikant): - / 21. 03. 2023 Datum herziening: 08. 07. 2024

Carcinogeniteit:	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
Giftigheid voor de voortplanting:	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
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.

11.2. Informatie over andere gevaren

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

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

Bestanddelen:

Reactiemassa (3:1) van 5-chloor2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS: 55965-84-9)

Vis (<i>Oncorhynchus mykiss</i>):	LC ₅₀	0.19 mg/L	
Vis (<i>Lepomis macrochirus</i>):	LC ₅₀	0.28 mg/L	
Daphnia (<i>Daphnia magna</i>):	EC ₅₀	4.71 mg/L	(OECD 202)
Daphnia (<i>Daphnia magna</i>):	NOEC	0.1 mg/L	21 dagen
Vis (<i>Oncorhynchus mykiss</i>):	NOEC	0.098 mg/L	28 dagen (OECD 215)

Titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] (CAS: 13463-67-7)

Andere aquatische organismen:	EC ₅₀	> 100 mg/L	96 u
Algen (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>):	EC ₅₀	> 100 mg/L	72 u
Daphnia (<i>Daphnia magna</i>):	LOEC	5 mg/L	21 dagen

Melamine (108-78-1)

Andere aquatische organismen:	LC ₅₀	> 3000 mg/L	
Algen (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>):	EC ₅₀	200 mg/L	
Daphnia (<i>Daphnia magna</i>):	EC ₅₀	325 mg/L	96 u
Vis (<i>Oncorhynchus mykiss</i>):	LOEC	> 11 mg/L	21 dagen
Daphnia (<i>Daphnia magna</i>):	NOEC	≥ 11 mg/L	21 dagen
Algen (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>):	NOEC	≥ 5.1 mg/L	36 dagen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **DSX Brandwerende kit**

Versie: 2 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie Datum van uitgifte: 08. 06. 2023 Pagina: 11/(15)
(fabrikant): - / 21. 03. 2023 Datum herziening: 08. 07. 2024

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid	Geen gegevens beschikbaar.
Biologische afbreekbaarheid:	Geen gegevens beschikbaar.
12.3. Bioaccumulatie:	Geen gegevens beschikbaar.
12.4. Mobiliteit in de bodem:	Geen gegevens beschikbaar.
Mobiliteit in water:	Geen gegevens beschikbaar.
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld op niveau 0.1% of hoger.
12.6. Hormoonontregelende eigenschappen	Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen op niveau 0.1% of hoger.
12.7. Andere schadelijke effecten	
Gevaar voor water klasse (Alemania):	WGK 2 (Classificatie door AwSV)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Productresten:

Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren. Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

EU-afvalcode: 08 01 19*

Waterige suspensies die verf of lak met organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevatten.

EU-afvalcode: 08 04 09*

Afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat.

Afvalverwerkingsmethoden: geen gegevens beschikbaar

Verontreinigde verpakking:

Verwijder verontreinigde containers in overeenstemming met de plaatselijke of nationale wettelijke bepalingen.

EU-afvalcode: 15 01 10*

Verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd.

Verwijdering moet gebeuren in overeenstemming met nationale en plaatselijke voorschriften.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **DSX Brandwerende kit**

Versie: 2 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie Datum van uitgifte: 08. 06. 2023 Pagina: 12/(15)
(fabrikant): - / 21. 03. 2023 Datum herziening: 08. 07. 2024

Afvalwater:

Voorkom wegstromen naar riolen, afvoeren, sloten, ondergrondse of besloten ruimten en waterwegen.

Afvoeren overeenkomstig alle toepasbare federale, staats- / regionale en lokale voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegtransport:

Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor ADR / RID klasse:

- | | |
|---|----------------------|
| 14.1. VN-nummer of ID-nummer: | niet geclassificeerd |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: | niet geclassificeerd |
| 14.3. Transportgevarenklasse(n): | niet geclassificeerd |
| 14.4. Verpakkingsgroep: | niet geclassificeerd |
| 14.5. Milieugevaren: | niet geclassificeerd |
| 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: | niet geclassificeerd |
| 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten | niet van toepassing |

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878) en de vereisten van Verordening (EG) 1272/2008.

Seveso Richtlijn: niet geclassificeerd

Het product bevat een SVHC-stof: Melamine (CAS: 108-78-1)

- 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **DSX Brandwerende kit**

Versie: 2 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie Datum van uitgifte: 08. 06. 2023 Pagina: 13/(15)
(fabrikant): - / 21. 03. 2023 Datum herziening: 08. 07. 2024

De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

Voorts is het de verplichting van de eindklant om het product met zorg te gebruiken en de van toepassing zijnde wetten en reglementen in acht te nemen. De leverancier kan geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade die het gevolg is van onjuist gebruik van dit Veiligheidsinformatieblad.

Indeling van de stof of het mengsel Volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Carc. 2	H351	berekend
Repr. 2	H361f	berekend
Aquatic Chronic 3	H412	berekend

Lijst van relevante zinnen (code en voluit geschreven tekst zoals in hoofdstuk 3 vermeld):

H301	Giftig bij inslikken.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletse.
H315	Veroorzaakt huid irritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H361f	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden
H373	Kan schade aan organen veroorzaken 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

Acute Tox. 3	Acute toxiciteit categorie 3
Acute Tox. 2	Acute toxiciteit categorie 2
Skin Corr. 1C	Huidcorrosie/-irritatie categorie 1C
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie categorie 2
Skin Sens. 1A	Sensibilisering van de huid categorie 1A
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie categorie 2
Carc. 2	Kankerverwekkendheid categorie 2

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **DSX Brandwerende kit**

Versie: 2 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie Datum van uitgifte: 08. 06. 2023 Pagina: 14/(15)
(fabrikant): - / 21. 03. 2023 Datum herziening: 08. 07. 2024

Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit categorie 2
STOT RE 2	Specific target organ toxicity – repeated exposure Category 2
Aquatic Acute 1	Categorie 1 voor acute toxiciteit
Aquatic Chronic 1	Categorie 1 voor chronische toxiciteit

Legend:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration Factor
BOD	Biological Oxygen Demand
Bw	Body Weight
C&L	Classification and Labelling
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging
CMR	Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction
COD	Chemical Oxygen Demand
C&L	Chemical Safety Assessment
CAS	Chemical Safety Report
CLP	Derived Minimal Effect Level
CMR	Derived No Effect Level
COD	European Chemicals Agency
CSA	Bioconcentration Factor
CSR	Biological Oxygen Demand
DMEL	Body Weight
DNEL	Classification and Labelling
ECHA	Chemical Abstracts Service
Ec _x	Effective Concentration x%
Ed _x	Effective Dose x%
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
ErC ₅₀	EC ₅₀ in terms of reduction of growth rate;
ES	Exposure Scenario
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC _x	Lethal Concentration x%
LD _x	Lethal Dose x%
LOAEC	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEC	Lowest Observed Effect Concentration
LOEL	Lowest Observed Effect Level
NOEC	No observed effect concentration
NOEL	No observed effect level

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 1272/2008/EG)



Productnaam: **DSX Brandwerende kit**

Versie: 2 Vorige uitgave / Datum van laatste revisie Datum van uitgifte: 08. 06. 2023 Pagina: 15/(15)
(fabrikant): - / 21. 03. 2023 Datum herziening: 08. 07. 2024

NLP	No-Longer Polymer
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
OECD	Organisation for Economic Cooperation and Development
PBT	Persistent Bioaccumulative and Toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SVHC	Substance of Very High Concern
UVCB	substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials
VOC	Volatile organic compounds
vPvB	Very Persistent and very Bio-accumulative

Herziening:

Rubriek	Wijzigingen	Datum	Versie
2.3., 11.2., 12.6. 3.2.	Hormoonontregelende eigenschappen Samenstelling/informatie over ingrediënten	08. 07. 2024	2