

Artikelnr.:	241.8410.2	Super Acrylic Zilver	
Afdrukdatum:	08.12.2022	Datum bewerking:	19.09.2022
Versie:	18-8	Datum van uitgave:	18.01.2022
			127009 NL
			Pagina 1 / 13

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

1.1. Productidentificatie

Artikelnr. (producent/leverancier)	241.8410.2
Productnaam/naam	Super Acrylic Zilver
	Aerosol

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

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

leverancier (producent/importeur/professionele gebruiker/handelaar)

SH-stone B.V.	
Woudenbergseweg 19 D1	Telefoon: 088 350 2000
3707HW Zeist	

Informatie:

Labor	088 350 2000
E-mail (vakkundig persoon)	sales@sh-stone.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Het telefoonnummer van het Nationaal
Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): 0887558000
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Aerosol 1 / H222	Aerosol	Zeer licht ontvlambare aerosol.
Aerosol 1 / H229	Aerosol	Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
Eye Irrit. 2 / H319	Ernstig oogletsel/oogirritatie	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
STOT SE 3 / H336	STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

2.2. Etiketteringselementen

Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen



Gevaar

Gevarenaanduidingen

H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229	Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P103	Lees aandachtig en volg alle instructies op.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P211	Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251	Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P261	Inademing van damp vermijden.
P264	Na het werken met dit product handen grondig wassen.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P280	Beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P305 + P351 + P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P312	Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P314	Bij onwel voelen een arts raadplegen.
P337 + P313	Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Artikelnr.: 241.8410.2 Super Acrylic Zilver
Afdrukdatum: 08.12.2022 Datum bewerking: 19.09.2022 127009 NL
Versie: 18-8 Datum van uitgave: 18.01.2022 Pagina 2 / 13

P402 + P404 Op een droge plaats bewaren. In gesloten verpakking bewaren.
P410 + P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

Gevarenbestemmende componenten(n) voor de etikettering

Aceton

Aanvullende gevarenkenmerken

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

2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen "stoffen van zeer ernstige zorg" (SVHC) > = 0,1%, zoals gepubliceerd door het Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) in overeenstemming met artikel 57 van Verordening (EG) nr 1907/2006 (REACH).

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Beschrijving Aerosol

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EG-nr. CAS-nr. EU-identificatienummer	REACH-nr. Chemische naam Klassificatie: // Opmerking	gew-%
204-065-8 115-10-6 603-019-00-8	01-2119472128-37-xxxx dimethylether Ontvl. Gas 1 H220 / Press. Gas	25 - 50
200-662-2 67-64-1 606-001-00-8	01-2119471330-49-xxxx Aceton Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H336 / EUH066	12,5 - 20
200-827-9 74-98-6 601-003-00-5	01-2119486944-21-xxxx propaan Ontvl. Gas 1 H220 / Press. Gas	10 - 12,5
201-159-0 78-93-3 606-002-00-3	01-2119457290-43 butanon Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H336 / EUH066	5 - 10
215-535-7 1330-20-7 601-022-00-9	01-2119488216-32-xxxx Xyleen Flam. Liq. 3 H226 / Acute Tox. 4 H332 / Acute Tox. 4 H312 / Skin Irrit. 2 H315	5 - 10
203-448-7 106-97-8 601-004-00-0	01-2119474691-32-xxxx butaan Ontvl. Gas 1 H220 / Press. Gas	5 - 10
200-857-2 75-28-5 601-004-00-0	01-2119475791-29-xxxx isobutaan Ontvl. Gas 1 H220 / Press. Gas	5 - 10
919-857-5 64742-48-9 649-327-00-6	01-2119463258-33 koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclisch, <2% aromaten STOT SE 3 H336 / Asp. Tox. 1 H304 / Flam. Liq. 3 H226 / EUH066	2,5 - 5
203-603-9 108-65-6 607-195-00-7	01-2119475791-29-XXXX 2-methoxy-1-methylethylacetaat Flam. Liq. 3 H226	2,5 - 5
204-658-1 123-86-4 607-025-00-1	01-2119485493-29 n-Butylacetaat STOT SE 3 H336 / Flam. Liq. 3 H226 / EUH066	2,5 - 5
231-072-3 7429-90-5 013-002-00-1	01-2119529243-45 aluminiumpoeder (gestabiliseerd) Water-react. 2 H261 / Flam. Sol. 1 H228	2,5 - 5
202-849-4 100-41-4 601-023-00-4	01-2119489370-35 ethylbenzeen Acute Tox. 4 H332 / STOT RE 2 H373 / Asp. Tox. 1 H304 / Aquatic Chronic 3 H412 / Flam. Liq. 2 H225	1 - 2,5

Aanvullende informatie

Volledige tekst van classificaties: zie rubriek 16

Artikelnr.: 241.8410.2
Afdrukdatum: 08.12.2022
Versie: 18-8

Super Acrylic Zilver
Datum bewerking: 19.09.2022
Datum van uitgave: 18.01.2022

127009 NL
Pagina 3 / 13

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren. Bij bewusteloosheid niet door de mond laten opnemen, in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing.

Na huidcontact

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Geen oplosmiddelen of verdunningen gebruiken.

Bij oogcontact

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

Na inslikken

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Onmiddellijk medisch advies inwinnen. Slachtoffer rustig houden. GEEN braken opwekken.

Eigenbescherming van de eerste hulpverlener

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

4.3. Zoogdiercellen (met metabolische activering)

elementaire hulp, decontaminatie, symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

alcoholbestendig schuim, kooldioxide, poeder, sproeiveel, (water)

Ongeschikte blusmiddelen

harde waterstraal

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

Bij brand ontstaat er dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Ademhalingstoestel gereedhouden.

Aanvullende informatie

Gesloten containers in de buurt van brandhaard met water koelen. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Lucht in het getroffen gebied binnenlaten. Dampen niet inademen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij vervuiling van rivieren, meren of rioolbuizen bevoegde instanties informeren.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Uitgelopen materiaal met onbrandbaar absorptiemiddel (bijv. zand, aarde, vermiculite, kiezelgoer) omgrenzen en voor de verwijdering conform de lokale bepalingen in de hiertoe bestemde containers deponeren (zie hoofdstuk 13). Nareinigen met reinigingsmiddelen, geen oplosmiddelen gebruiken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Beveiligingsvoorschriften (zie rubriek 7 en 8) in acht nemen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Maatregelen in verband met veilig hanteren

Artikelnr.:	241.8410.2	Super Acrylic Zilver	
Afdrukdatum:	08.12.2022	Datum bewerking: 19.09.2022	127009 NL
Versie:	18-8	Datum van uitgave: 18.01.2022	Pagina 4 / 13

De vorming van ontvlambare of explosieve dampconcentraties in de lucht en het overschrijden van de werkplekgrenswaarde voorkomen. Het materiaal alleen op plaatsen gebruiken, waar open licht, vuur en andere ontvlammingsbronnen uit de buurt blijven. Elektrische apparaten dienen conform de erkende standaard te zijn beschermd. Niet in open vuur of tegen gloeiende voorwerpen spuiten. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Verdere informatie

De dichtheid van dampen is groter dan die van lucht. Dampen vormen met lucht ontplofbare mengsels.

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

technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Aerosolverpakkingen en aanstekers: Koel en droog bewaren. Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Aerosolverpakkingen en aanstekers: Koel en droog bewaren.

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden! In goed gesloten verpakking bewaren. Gebruik nooit druk om container te legen - geen drukcontainer! Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen. Vloeren moeten aan de "Richtlijnen voor de preventie van ontbrandingsgevaar als gevolg van elektrostatische ontladingen (TRGS 727)" voldoen.

Verdere informatie over de opslagcondities

Houd u aan de aanbevelingen op het etiket. In goed geventileerde en droge ruimte bij 5 °C tot 30 °C opslaan. Tegen hitte en zonlicht beschermen. In goed gesloten verpakking bewaren. Ontstekingsbronnen verwijderen. Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.

7.3. Specifiek eindgebruik

letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen. Lees voor gebruik de handleiding, Gebruiksaanwijzing op het etiket in acht nemen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

dimethylether

EU-Identificatienummer 603-019-00-8 / EG-nr. 204-065-8 / CAS-nr. 115-10-6

GSW, TGG 8 uur: 950 mg/m³

GSW, STEL: 1500 mg/m³

Aceton

EU-Identificatienummer 606-001-00-8 / EG-nr. 200-662-2 / CAS-nr. 67-64-1

GSW, TGG 8 uur: 1210 mg/m³

GSW, STEL: 2420 mg/m³

butanon

EU-Identificatienummer 606-002-00-3 / EG-nr. 201-159-0 / CAS-nr. 78-93-3

GSW, TGG 8 uur: 590 mg/m³

GSW, STEL: 900 mg/m³

Opmerking: (kan door de huid in het lichaam worden opgenomen)

Xyleen

EU-Identificatienummer 601-022-00-9 / EG-nr. 215-535-7 / CAS-nr. 1330-20-7

GSW, TGG 8 uur: 210 mg/m³

GSW, STEL: 442 mg/m³

Opmerking: (kan door de huid in het lichaam worden opgenomen)

2-methoxy-1-methylethylacetaat

EU-Identificatienummer 607-195-00-7 / EG-nr. 203-603-9 / CAS-nr. 108-65-6

GSW, TGG 8 uur: 550 mg/m³

n-Butylacetaat

EU-Identificatienummer 607-025-00-1 / EG-nr. 204-658-1 / CAS-nr. 123-86-4

GSW, TGG 8 uur: 241 mg/m³

GSW, STEL: 723 mg/m³

ethylbenzeen

Artikelnr.:	241.8410.2	Super Acrylic Zilver	
Afdrukdatum:	08.12.2022	Datum bewerking: 19.09.2022	127009 NL
Versie:	18-8	Datum van uitgave: 18.01.2022	Pagina 5 / 13

EU-Identificatienummer 601-023-00-4 / EG-nr. 202-849-4 / CAS-nr. 100-41-4

GSW, TGG 8 uur: 215 mg/m³

GSW, STEL: 430 mg/m³

Opmerking: (kan door de huid in het lichaam worden opgenomen)

Aanvullende informatie

TGG 8 uur : werkplekgrenswaarde voor langdurige blootstelling

STEL : werkplekgrenswaarde voor kortstondige blootstelling

Ceiling : piekbegrenzing

DNEL:

2-methoxy-1-methylethylacetaat

EU-Identificatienummer 607-195-00-7 / EG-nr. 203-603-9 / CAS-nr. 108-65-6

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Werknemers: 796 mg/kg

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Werknemers: 275 mg/m³

DNEL langdurig oraal (herhaald), Consument: 36 mg/kg

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Consument: 320 mg/kg

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Consument: 33 mg/m³

n-Butylacetaat

EU-Identificatienummer 607-025-00-1 / EG-nr. 204-658-1 / CAS-nr. 123-86-4

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Werknemers: 11 mg/kg

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Werknemers: 300 mg/m³

DNEL langdurig oraal (herhaald), Consument: 2 mg/kg lg/dag

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Consument: 6 mg/kg lg/dag

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Consument: 35,7 mg/m³

Xyleen

EU-Identificatienummer 601-022-00-9 / EG-nr. 215-535-7 / CAS-nr. 1330-20-7

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Werknemers: 180 mg/kg

DNEL acuut inhalatief (lokaal), Werknemers: 289 mg/m³

DNEL acuut inhalatief (systemisch), Werknemers: 289 mg/m³

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Werknemers: 77 mg/m³

DNEL langdurig oraal (herhaald), Consument: 1,6 mg/kg

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Consument: 108 mg/kg

DNEL acuut inhalatief (lokaal), Consument: 174 mg/m³

DNEL acuut inhalatief (systemisch), Consument: 174 mg/m³

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Consument: 14,8 mg/m³

koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclisch, <2% aromaten

EU-Identificatienummer 649-327-00-6 / EG-nr. 919-857-5 / CAS-nr. 64742-48-9

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Werknemers: 300 mg/kg

DNEL acuut inhalatief (systemisch), Werknemers: 871 mg/m³

DNEL langdurig oraal (herhaald), Consument: 125 mg/kg

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Consument: 300 mg/kg

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Consument: 900 mg/m³

Aceton

EU-Identificatienummer 606-001-00-8 / EG-nr. 200-662-2 / CAS-nr. 67-64-1

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Werknemers: 186 mg/kg

DNEL acuut inhalatief (lokaal), Werknemers: 2420 mg/m³

DNEL acuut inhalatief (systemisch), Werknemers: 2420 mg/m³

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Werknemers: 1210 mg/m³

DNEL langdurig oraal (herhaald), Consument: 62 mg/kg lg/dag

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Consument: 62 mg/kg lg/dag

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Consument: 200 mg/m³

butanon

EU-Identificatienummer 606-002-00-3 / EG-nr. 201-159-0 / CAS-nr. 78-93-3

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Werknemers: 1161 mg/kg

DNEL acuut inhalatief (systemisch), Werknemers: 600 mg/m³

DNEL langdurig oraal (herhaald), Consument: 31 mg/kg

DNEL acuut dermaal, kortstondig (lokaal), Consument: 412 mg/kg

DNEL acuut inhalatief (systemisch), Consument:

PNEC:

Artikelnr.:	241.8410.2	Super Acrylic Zilver	
Afdrukdatum:	08.12.2022	Datum bewerking: 19.09.2022	127009 NL
Versie:	18-8	Datum van uitgave: 18.01.2022	Pagina 6 / 13

2-methoxy-1-methylethylacetaat

EU-Identificatienummer 607-195-00-7 / EG-nr. 203-603-9 / CAS-nr. 108-65-6

PNEC aquatisch, zoet water: 0,635 mg/L

PNEC aquatisch, zeewater: 0,0635 mg/L

PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming: 6,35 mg/L

PNEC sediment, zoet water: 0,329 mg/kg

PNEC, grond: 0,29 mg/kg

PNEC zuiveringsinstallatie (STP): 100 mg/L

n-Butylacetaat

EU-Identificatienummer 607-025-00-1 / EG-nr. 204-658-1 / CAS-nr. 123-86-4

PNEC aquatisch, zoet water: 0,18 mg/L

PNEC aquatisch, zeewater: 0,018 mg/L

PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming: 0,36 mg/L

PNEC sediment, zoet water: 0,981 mg/kg

PNEC sediment, zeewater: 0,0981 mg/kg

PNEC, grond: 0,0903 mg/kg

PNEC zuiveringsinstallatie (STP): 35,6 mg/L

Xyleen

EU-Identificatienummer 601-022-00-9 / EG-nr. 215-535-7 / CAS-nr. 1330-20-7

PNEC aquatisch, zoet water: 0,327 mg/L

PNEC aquatisch, zeewater: 0,327 mg/L

PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming: 0,327 mg/L

PNEC sediment, zoet water: 12,46 mg/kg

PNEC sediment, zeewater: 12,46 mg/kg

PNEC, grond: 2,31 mg/kg

PNEC zuiveringsinstallatie (STP): 6,58 mg/L

Aceton

EU-Identificatienummer 606-001-00-8 / EG-nr. 200-662-2 / CAS-nr. 67-64-1

PNEC aquatisch, zoet water: 10,6 mg/L

PNEC aquatisch, zeewater: 1,06 mg/L

PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming: 21 mg/L

PNEC sediment, zoet water: 30,4 mg/kg

PNEC sediment, zeewater: 3,04 mg/kg

PNEC, grond: 29,5 mg/kg

PNEC zuiveringsinstallatie (STP): 100 mg/L

butanon

EU-Identificatienummer 606-002-00-3 / EG-nr. 201-159-0 / CAS-nr. 78-93-3

PNEC aquatisch, zoet water: 55,8 mg/L

PNEC aquatisch, zeewater: 55,8 mg/L

PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming: 55,8 mg/L

PNEC, grond: 22,5 mg/kg

PNEC zuiveringsinstallatie (STP): 709 mg/L

PNEC Secundaire vergiftiging: 1000 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale resp. ruimteafzuiging worden bereikt. Indien dit niet voldoende is om de concentraties aerosol- en oplosmiddeldampen onder de werkplekgrenswaarden te houden, dient een geschikt ademhalingsapparaat te worden gedragen.

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ademhalingswegen

Ligt de oplosmiddelconcentratie boven de werkplekgrenswaarden, dient een voor dit doeleinde geschikt en goedgekeurd ademhalingsapparaat te worden gedragen.

Geschikte ademhalingsapparatuur: adembescherming is noodzakelijk op niet voldoende geventileerde werkplekken en bij de spuitverwerking.

Handbescherming is niet noodzakelijk.

Beschermende crèmes kunnen helpen om blootgestelde delen van de huid te beschermen. Na contact met het product dienen deze in geen geval te worden gebruikt.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Bij spuitgevaar goedsluitende beschermingsbril dragen.

Artikelnr.:	241.8410.2	Super Acrylic Zilver	
Afdrukdatum:	08.12.2022	Datum bewerking: 19.09.2022	127009 NL
Versie:	18-8	Datum van uitgave: 18.01.2022	Pagina 7 / 13

Beschermingsmaatregelen

Na contact huidoppervlakken grondig reinigen met water en zeep of geschikt reinigingsmiddel gebruiken.

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen. Zie rubriek 7. Er zijn geen aanvullende maatregelen noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeibaar
Uiterlijk:	Vloeibaar
Kleur:	zie etiket
Geur:	karacteristiek
Geurdrempelwaarde:	niet van toepassing
Smelt-/vriespunt:	-95 °C Bron: Aceton
Beginkookpunt en kooktraject:	niet bepaald
Ontvlambaarheid	niet van toepassing
Onderste en bovenste explosiegrens:	
Onderste explosiegrens:	0,6 Vol-% Bron: koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclisch, <2% aromaten
Bovenste ontploffingsgrens:	32 Vol-% Bron: dimethylether
Flampunt:	< 1 °C Methode: DIN 53213-1
Zelfontbrandingstemperatuur:	237 °C Bron: koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclisch, <2% aromaten
Ontledingstemperatuur:	niet van toepassing
pH bij 20 °C:	niet van toepassing
Viscositeit bij 20 °C:	Aerosol
Oplosbaarheid:	
Oplosbaarheid in water bij 20 °C:	gedeeltelijk oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	zie rubriek 12
Dampspanning bij 20 °C:	2514,8668 mbar
Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	
Dichtheid bij 20 °C:	0,74 g/cm³ Methode: EN ISO 2811-1
Relatieve dichtheid bij 20 °C:	niet van toepassing
Bulkdichtheid:	
Relatieve dampdichtheid:	niet van toepassing
deeltjeskarakteristieken:	niet bepaald

9.2. Overige informatie

Vaststofgehalte:	11,31 gew-% / 9,52 L/kg / 7,05 Vol-% Opmerking: VaststofgehalteOpmerking
Oplosmiddel:	
Organische oplosmiddelen:	89 gew-%
aromatische koolwaterstoffen:	2 gew-%
Water:	0 gew-%
Droppunt/bereik:	
Pourpoint:	0 °C

Artikelnr.:	241.8410.2	Super Acrylic Zilver	
Afdrukdatum:	08.12.2022	Datum bewerking: 19.09.2022	127009 NL
Versie:	18-8	Datum van uitgave: 18.01.2022	Pagina 8 / 13

Zelfonderhoudende brandbaarheid:	Zelfonderhoudende brandbaarheid: Ja, positief.
Ontploffingseigenschappen:	niet van toepassing
Brandbevorderende eigenschappen:	niet van toepassing
Brandtijd:	niet van toepassing
Verdampingssnelheid:	niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar. Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.2. Chemische stabiliteit

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie rubriek 7.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Verwijderd houden van sterke zuren, sterke basen en sterke oxidatiemiddelen, om exotherme reacties te vermijden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie rubriek 7. Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

niet van toepassing

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, b.v.: kooldioxide, koolmonoxide, rook, stikstofdioxide. Thermische ontleding kan tot het vrijkomen van irriterende gasen en dampen leiden. Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit, berekend:

ATEmix, dermaal: > 5000 mg/kg

ATEmix, inhalatief (dampen): > 20 mg/L

Acute toxiciteit

ethylbenzeen

oraal, LD50, Rat: 3500 mg/kg 3500 - 4700 mg/kg

inhalatief (dampen), LC50, Rat: 17,4 mg/L (4 h)

2-methoxy-1-methylethylacetaat

oraal, LD50, Rat: > 5000 mg/kg

dermaal, LD50, Rat: > 2000 mg/kg

inhalatief (dampen), LC0, Rat: > 4345 ppm (6 h)

n-Butylacetaat

oraal, LD50, Rat: 10760 mg/kg

Methode: OESO 423

dermaal, LD50, Konijn: 14112 mg/kg

Methode: OESO 402

inhalatief (stof en nevel), LC50, Rat (4 h)

Methode: OESO 403

Xyleen

oraal, LD50, Rat: 3523 mg/kg

dermaal, LD50, Konijn: 12126 mg/kg

inhalatief (dampen), LC50, Rat: 27,5 mg/L (4 h)

koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclisch, <2% aromaten

oraal, LD50, Rat: > 5000 mg/kg

dermaal, LD50, Konijn: > 5000 mg/kg

inhalatief (dampen), LC50, Rat: > 5000 mg/L (4 h)

Aceton

oraal, LD50, Rat: 5800 mg/kg

dermaal, LD50, Rat: > 15800 mg/kg

Artikelnr.:	241.8410.2	Super Acrylic Zilver	
Afdrukdatum:	08.12.2022	Datum bewerking: 19.09.2022	127009 NL
Versie:	18-8	Datum van uitgave: 18.01.2022	Pagina 9 / 13

dermaal, LD50, Konijn: > 2000 mg/kg
inhalatief (dampen), LC50, Rat: 76 mg/L (4 h)
oraal, NOAEL(C):, Rat: 900 mg/kg lg/dag (90 D)
inhalatief (dampen), NOAEC, Rat: 22500 mg/m³

butanon

oraal, LD50, Rat: > 2193 mg/kg
dermaal, LD50, Konijn: > 5000 mg/kg
inhalatief (dampen), LC50, Rat: 34,5 mg/L (4 h)

Huidcorrosie/-irritatie; Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

n-Butylacetaat

Huid, Konijn
Methode: OESO 404
ogen, Konijn
Methode: OESO 405

butanon

ogen, Konijn
Methode: OESO 405

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

n-Butylacetaat

Huid, Marmot:
Methode: OESO 406

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling; STOT bij herhaalde blootstelling

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

n-Butylacetaat

Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling), bedwelmdheid

koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclisch, <2% aromaten

Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling), bedwelmdheid

Aceton

Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling), bedwelmdheid Beoordeling Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

butanon

Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling), bedwelmdheid

Gevaar bij inademing

ethylbenzeen

Gevaar bij inademing

koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclisch, <2% aromaten

Gevaar bij inademing

Praktische/menselijke ervaringen

Het inademen van oplosmiddelen in een hoeveelheid groter dan de GSW-waarde kan schadelijk zijn voor de gezondheid en bijv. de slijmvliezen en ademhalingsorganen irriteren en de lever, de nieren en het centrale zenuwstelsel aantasten.

Symptomen hiervoor zijn: hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, bedwelmdheid, in ernstige gevallen: bewusteloosheid. Bij huidresorptie kunnen oplosmiddelen enkele van de bovengenoemde effecten veroorzaken. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contact-eczeem kan ontstaan. Spetters kunnen irritatie van het oog en herstelbare letsel veroorzaken.

Samenvattende beoordeling van de CMR-eigenschappen

De inhoudsstoffen van dit mengsel voldoen niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B volgens CLP.

Opmerking

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar. Het preparaat is aan de hand van de conventionele methode van de Preparatenrichtlijn (1999/45/EG) beoordeeld en conform de toxicologische gevaren geclassificeerd. Zie hoofdstuk 2 en 15 voor details.

Artikelnr.:	241.8410.2	Super Acrylic Zilver	
Afdrukdatum:	08.12.2022	Datum bewerking: 19.09.2022	127009 NL
Versie:	18-8	Datum van uitgave: 18.01.2022	Pagina 10 / 13

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet in de riolering of open wateren lozen.

12.1. Toxiciteit

ethylbenzeen

Vistoxiciteit, LC50, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel): 4,2 mg/L (96 h)

Methode: OESO 203

Algentoxiciteit, ErC50, Pseudokirchneriella subcapitata: 5,4 mg/L 0 - 4,6 mg/L (72 h)

Methode: OESO 201

2-methoxy-1-methylethylacetaat

Vistoxiciteit, LC50, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel): 134 mg/L (96 h)

Methode: OESO 203

Daphnientoxiciteit, EC50, Daphnia magna (grote watervlo): > 500 mg/L (48 h)

Algentoxiciteit, ErC50, Pseudokirchneriella subcapitata: > 1000 mg/L (72 h)

Methode: OESO 201

n-Butylacetaat

Vistoxiciteit, LC50, Dikkopelrits: 18 mg/L (96 h)

Methode: OESO 203

Daphnientoxiciteit, EC50, Daphnia magna (grote watervlo): 44 mg/L (48 h)

Methode: EC50

Algentoxiciteit, ErC50, Desmodesmus subspicatus: 674,7 mg/L (72 h)

Methode: EC50

Xyleen

Vistoxiciteit, LC50, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel): 2,6 mg/L 0 - 8,4 mg/L (96 h)

Daphnientoxiciteit, EC50, Daphnia magna (grote watervlo): 1 mg/L 0 - 2,9 mg/L (48 h)

Algentoxiciteit, ErC50, Pseudokirchneriella subcapitata: > 2,2 mg/L 0 - 4,9 mg/L (72 h)

Aceton

Vistoxiciteit, LC50, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel): 5540 mg/L (96 h)

Daphnientoxiciteit, EC50, daphnia pulex (watervlo): 8800 mg/L (48 h)

Algentoxiciteit, ErC50, Algen: 100 mg/L (96 h)

bacteriëntoxiciteit, Actief slib: 1000 mg/L (30 m); Beoordeling Toxiciteit voor micro-organismen

Methode: OESO 209

butanon

Vistoxiciteit, LC50, Dikkopelrits: 2993 mg/L (96 h)

Daphnientoxiciteit, EC50, Daphnia magna (grote watervlo): 308 mg/L (48 h)

Algentoxiciteit, ErC50, Pseudokirchneriella subcapitata: 2029 mg/L (96 h)

Langdurig Ecotoxiciteit

2-methoxy-1-methylethylacetaat

Vistoxiciteit, NOEC, Oryzias latipes (Rijstvis): 47,5 mg/L (14 D)

Methode: OESO 204

Daphnientoxiciteit, NOEC, Daphnia magna (grote watervlo): > 100 mg/L (21 D)

Methode: OESO 202

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

n-Butylacetaat

, OESO 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E: 0 (28 aërobe.); Beoordeling Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).

Methode: OESO 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E

Aceton

, Biologische afbraak: 91 % (28 D); Beoordeling Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).

Methode: OESO 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C

Chemische zuurstofbehoefte (CSB): 2100 mg/g

Biochemische zuurstofbehoefte: 1900 mg/g (5 D)

12.3. Mogelijke bioaccumulatie

n-Butylacetaat

Artikelnr.:	241.8410.2	Super Acrylic Zilver	
Afdrukdatum:	08.12.2022	Datum bewerking: 19.09.2022	127009 NL
Versie:	18-8	Datum van uitgave: 18.01.2022	Pagina 11 / 13

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:
Methode: OESO 117

Aceton

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: -0,24

Bioconcentratiefactor (BCF)

Aceton

Bioconcentratiefactor (BCF): < 0 ; Beoordeling Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Instructies voor verwijdering / Product

Aanbeveling

Niet in de riolering of open wateren lozen. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

IAanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV:

150110* Verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

*Afvalstof volgens Richtlijn 2008/98/EG (kaderrichtlijn afvalstoffen).

Instructies voor verwijdering / Verpakking

Aanbeveling

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Niet volgens voorschrift leeggemaakte verpakkingen zijn bijzonder afval.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer of ID-nummer

UN 1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport (ADR/RID): SPUITBUSSEN (AEROSOLEN), BRANDBAAR

Transport op open zee (IMDG): AEROSOLS

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR): Aerosols, flammable

14.3. Transportgevaar(n)

2.1

14.4. Verpakkingsgroep

niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID) niet van toepassing

Mariene verontreiniger niet van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Transport altijd in gesloten, rechtop staande en veilige containers. Waarborg dat de personen die het product transporteren, weten wat in het geval van een ongeluk of het uitlopen van het product te doen is.

Maatregelen in verband met veilig hanteren: zie paragrafen 6 - 8

Verdere informatie

Landtransport (ADR/RID)

code tunnelbeperking D

Transport op open zee (IMDG)

Artikelnr.:	241.8410.2	Super Acrylic Zilver	
Afdrukdatum:	08.12.2022	Datum bewerking:	19.09.2022
Versie:	18-8	Datum van uitgave:	18.01.2022
			127009 NL
			Pagina 12 / 13

EmS nummer F-D, S-U

UN-test L.2: Test voor de herhaalde ontvlambaarheid:

Zelfonderhoudende brandbaarheid: Ja, positief.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen vervoer in bulk, in overeenstemming met IBC - code.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken [Seveso III Richtlijn]

Categorie: P3a ONTVLAMBARE AEROSOLEN

Hoeveelheid 1: 150 t / Hoeveelheid 2: 500 t

Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies [Industrial Emissions Directive]

VOS-waarde (in g/L): 656

Nationale voorschriften

Aanwijzingen voor werkgelegenheidsrestricties

Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemischeveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit mengsel plaatsgevonden:

EG-nr. CAS-nr.	Chemische naam	REACH-nr.
204-065-8 115-10-6	dimethylether	01-2119472128-37-xxxx
200-662-2 67-64-1	Aceton	01-2119471330-49-xxxx
200-827-9 74-98-6	propaan	01-2119486944-21-xxxx
201-159-0 78-93-3	butanon	01-2119457290-43
215-535-7 1330-20-7	Xyleen	01-2119488216-32-xxxx
203-448-7 106-97-8	butaan	01-2119474691-32-xxxx
200-857-2 75-28-5	isobutaan	01-2119475791-29-xxxx
919-857-5 64742-48-9	koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclisch, <2% aromaten	01-2119463258-33
203-603-9 108-65-6	2-methoxy-1-methylethylacetaat	01-2119475791-29-XXXX
204-658-1 123-86-4	n-Butylacetaat	01-2119485493-29
231-072-3 7429-90-5	aluminiumpoeder (gestabiliseerd)	01-2119529243-45
202-849-4 100-41-4	ethylbenzeen	01-2119489370-35

RUBRIEK 16: Overige informatie

De volledige tekst van de indeling van rubriek3:

Ontvl. Gas 1 / H220	ontvlambare gassen	Zeer licht ontvlambaar gas.
Press. Gas	gassen onder druk	
Flam. Liq. 2 / H225	Ontvlambare vloeibare stoffen	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Eye Irrit. 2 / H319	Ernstig oogletsel/oogirritatie	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
STOT SE 3 / H336	STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Flam. Liq. 3 / H226	Ontvlambare vloeibare stoffen	Ontvlambare vloeistof en damp.
Acute Tox. 4 / H332	Acute toxiciteit (inhalatief)	Schadelijk bij inademing.

Artikelnr.:	241.8410.2	Super Acrylic Zilver	127009 NL
Afdrukdatum:	08.12.2022	Datum bewerking: 19.09.2022	Pagina 13 / 13
Versie:	18-8	Datum van uitgave: 18.01.2022	

Acute Tox. 4 / H312	Acute toxiciteit (dermaal)	Schadelijk bij contact met de huid.
Skin Irrit. 2 / H315	Huidcorrosie/-irritatie	Veroorzaakt huidirritatie.
Asp. Tox. 1 / H304	Gevaar bij inademing	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
Water-react. 2 / H261	Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	In contact met water komen ontvlambare gassen vrij.
Flam. Sol. 1 / H228	ontvlambare vaste stoffen	Ontvlambare vaste stof.
STOT RE 2 / H373	STOT bij herhaalde blootstelling	Kan schade aan organen (of alle betrokken organen vermelden indien bekend) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is).
Aquatic Chronic 3 / H412	Gevaar voor het aquatisch milieu	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Indelingsprocedure

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1	Aerosol	Op basis van testgegevens.
Aerosol 1	Aerosol	Op basis van testgegevens.
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie	Berekeningsmethode.
STOT SE 3	STOT bij eenmalige blootstelling	Berekeningsmethode.

Verdere informatie

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad baseren op onze huidige kennis van de stand van zaken en voldoen aan nationale alsmede EU-bepalingen. Zonder schriftelijke toestemming mag het product niet voor een anders als het in rubriek 1 genoemde doeleinde worden gebruikt. Het is te allen tijde de taak van de gebruiker om alle noodzakelijke maatregelen te nemen om aan de in lokale regelingen en wetten vastgelegde eisen te voldoen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen die aan ons product worden gesteld en vormen geen waarborg wat betreft de producteigenschappen.