

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006



## AK22

Datum van herziening: 15.02.2021

Pagina 1 van 8

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

#### 1.1. Productidentificatie

AK22

UFI: VC4E-F23X-2749-SMW7

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

##### **Gebruik van de stof of het mengsel**

Afscherming (dichtingsmiddel)

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: Hottinger Brüel & Kjaer  
Weg: Im Tiefen See 45  
Plaats: D-64293 Darmstadt  
Telefoon: +49 (0)6151 803-0  
Internet: www.hbm.com  
Bereik: support@hbm.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen: +32022649636

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### **Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

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

#### 2.2. Etiketteringselementen

#### 2.3. Andere gevaren

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

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2. Mengsels

##### **Bijkomend advies**

Dit mengsel geen stoffen bevat met een gezondheids- en milieurisico binnen de betekenis van Verordening (EG) 1272/2008, toegewezen aan een werkplaats met een communautaire blootstellingslimiet, geclassificeerd als PBT / zPzB of die worden opgenomen in de kandidatenlijst.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### **Algemeen advies**

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.

Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen.

##### **Bij inademing**

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden.

Bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.

##### **Bij aanraking met de huid**

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.

Niet afwassen met: Oplosmiddelen/Verdunningen.

In geval van huidreacties arts consulteren.

## AK22

Datum van herziening: 15.02.2021

Pagina 2 van 8

### **Bij aanraking met de ogen**

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

### **Bij inslikken**

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).  
Onmiddellijk arts consulteren.  
Slachtoffer naar een rustige plek brengen, toedekken en warmhouden.  
GEEN braken opwekken.

### **4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Er is geen informatie beschikbaar.

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **5.1. Blusmiddelen**

#### **Geschikte blusmiddelen**

alcoholbestendig schuim, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Bluspoeder, Waternevel Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

#### **Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal

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

Er is geen informatie beschikbaar.

### **5.3. Advies voor brandweerlieden**

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten.  
Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

### **Bijkomend advies**

Er is geen informatie beschikbaar.

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

### **6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

#### **Algemene informatie**

Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

### **6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

### **6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

#### **Overige informatie**

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen). Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen. Afvalverwijdering: zie rubriek 13

Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

### **6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

## AK22

Datum van herziening: 15.02.2021

Pagina 3 van 8

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

#### **Advies voor veilig hanteren**

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Gebruik nooit druk om de container te legen. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Niet in de riolering of open wateren lozen.

#### **Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

#### **Bijkomend advies**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

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

#### **Eisen aan opslagruimten en vaten**

Bewaren conform: Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV).

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

#### **Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of apparaten**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

#### **Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Niet roken tijdens gebruik.

Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Er is geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### **Bijkomend advies voor grenswaarden**

Er is geen informatie beschikbaar.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling



#### **Passende technische maatregelen**

Er zijn geen speciale technische beschermingsmaatregelen noodzakelijk.

#### **Hygiënische maatregelen**

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

Niet eten of drinken tijdens gebruik.

Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen!

voor de omgang met het product een huidbeschermingscrème opbrengen.

Draag geschikte beschermende kleding.

#### **Bescherming van de ogen/het gezicht**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

#### **Bescherming van de handen**

voor de omgang met het product een huidbeschermingscrème opbrengen.

#### **Bescherming van de huid**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

## AK22

Datum van herziening: 15.02.2021

Pagina 4 van 8

### Bescherming van de ademhalingsorganen

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

### Beheersing van milieublootstelling

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	vast
Kleur:	donkergroen
Geur:	ranzig

#### Methode

pH:	niet bepaald
-----	--------------

### Toestandsveranderingen

Smeltpunt:	niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	niet bepaald
Sublimatiepunt:	niet bepaald
Verwekingspunt:	niet bepaald
Pourpoint:	niet bepaald
niet bepaald:	
Vlampunt:	180 °C
Zelfonderhoudende brandbaarheid:	Geen gegevens beschikbaar

### Ontvlambaarheid

vast/vloeibaar:	niet bepaald
gas:	niet bepaald

### Ontploffingseigenschappen

niet relevant

Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet bepaald

### Zelfontbrandingstemperatuur

vast:	niet relevant
gas:	niet relevant

Ontledingstemperatuur:	niet bepaald
------------------------	--------------

### Oxiderende eigenschappen

niet relevant

Dampspanning: (bij 20 °C)	< 0,1 hPa
Dampspanning: (bij 50 °C)	niet bepaald

Dichtheid (bij 20 °C):	1,6 g/cm <sup>3</sup> DIN 53217
------------------------	---------------------------------

Bulkdichtheid:	niet relevant
----------------	---------------

Wateroplosbaarheid:	niet bepaald OECD 105
---------------------	-----------------------

### Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald
--	--------------

## AK22

Datum van herziening: 15.02.2021

Pagina 5 van 8

Viscositeit / dynamisch: (bij 20 °C)	niet bepaald
Viscositeit / kinematisch: (bij 50 °C)	niet bepaald
Uitlooptijdteit: (bij 23 °C)	niet bepaald
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald
Verdampingssnelheid:	niet bepaald
Oplosmiddel separatie-test:	niet relevant
Oplosmiddel-gehalte:	niet relevant

### **9.2. Overige informatie**

Vaststofgehalte:	niet bepaald
Er is geen informatie beschikbaar.	

## **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

### **10.1. Reactiviteit**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **10.2. Chemische stabiliteit**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **10.4. Te vermijden omstandigheden**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **Verdere informatie**

Er is geen informatie beschikbaar.

## **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

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

#### **Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling**

Er is geen informatie beschikbaar.

#### **Acute toxiciteit**

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

#### **Irritatie en corrosiviteit**

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

#### **Overgevoeligheidseffecten**

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

#### **Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

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.

## AK22

Datum van herziening: 15.02.2021

Pagina 6 van 8

### **Gevaar bij inademing**

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

### **Specifieke werking in de dierproef**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **Bijkomend advies m.b.t. tests**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **Praktische ervaringen**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **Bijkomend advies**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

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

Verwijzing naar andere rubrieken: 2, 3

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### **12.1. Toxiciteit**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **12.3. Bioaccumulatie**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **12.4. Mobiliteit in de bodem**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **12.7. Andere schadelijke effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **Bijkomend advies**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

Niet in de riolering of open wateren lozen.

## **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

### **13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

#### **Overwegingen over de afvalverwijdering**

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

#### **Verwijdering van de besmette verpakking**

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

## **RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

### **Wegvervoer (ADR/RID)**

#### **14.1. VN-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### **14.2. Juiste ladingnaam**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### **overeenkomstig de modelreglementen van de VN:**

#### **14.3. Transportgevaarenklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### **14.4. Verpakkingsgroep:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### **Binnenscheepvaart (ADN)**

#### **14.1. VN-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006



## AK22

Datum van herziening: 15.02.2021

Pagina 7 van 8

<b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>Zeevervoer (IMDG)</b>	
<b><u>14.1. VN-nummer:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b><u>14.1. VN-nummer:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.5. Milieugevaren</b>	
SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:	Nee
<b>14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	
Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	
<b>14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</b>	
Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### EU-voorschriften

Oplysniger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)

#### Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen. Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen. Werkrestricties voor vrouwen van vruchtbare leeftijd in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D): - - niet waterbedreigend

#### Bijkomend advies van nationale voorschriften

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!

## RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Anderingen

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 3,4,5,6,7,8,9.

#### Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006



## AK22

Datum van herziening: 15.02.2021

Pagina 8 van 8

produkteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons product is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

*(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*