

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ATM-CoolCut

Herziening: 13.01.2026

Productcode: epos1000144

Pagina 1 van 11

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

ATM-CoolCut

Andere handelsnaam

ATM-CoolCut
order number 95004145 - 1 L
order number 95004146 - 5 L
order number 95004147 - 10 L

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

Reagentia en laboratoriumchemicaliën
Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: ATM Qness GmbH
Weg: Emil-Reinert-Straße 2
Plaats: D-57636 Mammelzen
Telefoon: +49 (0) 2681 95390
E-mail: info@qatm.com
Contactpersoon: info@qatm.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

Global Access Code: 333498 (Europe: +44 20 35147487 / Americas: +1 866 519 4752 / Middle East/Africa: +1 760 476 3959 / Asia/Pacific: +1 760 476 3960)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

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

Indelingsprocedure: Gegevens verkregen op basis van expertoordeel.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008****Gevarenaanduidingen**

EUH208 Bevat pyridine-2-thiol-1-oxide, natriumzout; pyrithionnatrium; natriumpyrithion. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

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

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels**

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ATM-CoolCut

Herziening: 13.01.2026

Productcode: epos1000144

Pagina 2 van 11

Relevante ingrediënten

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether			3 - < 7 %
	203-961-6	603-096-00-8		
	Eye Irrit. 2; H319			
105-59-9	2,2'-methyliminodiëthanol; N-methyldiëthanolamine			1 - < 5 %
	203-312-7	603-079-00-5	01-2119488970-24	
	Eye Irrit. 2; H319			
3811-73-2	pyridine-2-thiol-1-oxide, natriumzout; pyrithionnatrium; natriumpyrithion			0,1 - < 0,25 %
	223-296-5	613-344-00-7		
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H331 H311 H302 H315 H319 H317 H372 H400 H411 EUH070			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
112-34-5	203-961-6	2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether	3 - < 7 %
		dermaal: LD50 = 2764 mg/kg; oraal: LD50 = 3305 mg/kg	
105-59-9	203-312-7	2,2'-methyliminodiëthanol; N-methyldiëthanolamine	1 - < 5 %
		dermaal: LD50 = 5990 mg/kg; oraal: LD50 = 4680 mg/kg	
3811-73-2	223-296-5	pyridine-2-thiol-1-oxide, natriumzout; pyrithionnatrium; natriumpyrithion	0,1 - < 0,25 %
		inhalatief: ATE 0,5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: ATE 790 mg/kg; oraal: ATE 500 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=100	

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen
4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
Algemeen advies

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

Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen. Bij ademhalings symptomen: Een arts raadplegen.

Bij aanraking met de huid

Met veel water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. In geval van huidreacties arts consulteren.

Bij aanraking met de ogen

Direct voorzichtig en grondig met oogdouches of met water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en 1 glas water drinken. Bij braken rekening houden met verstikkingsgevaar. Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Zoek medische hulp indien u zich onwel voelt.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Het product kan sporadisch kortstondig rood worden van de huid teweegbrengen.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ATM-CoolCut

Herziening: 13.01.2026

Productcode: epos1000144

Pagina 3 van 11

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

alcoholbestendig schuim, Bluspoeder, Kooldioxide (CO₂), Watersproeistraal
Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

Niet ontbrandbaar.

In geval van brand kan ontstaan: Kooldioxide (CO₂), Koolmonoxide, stikstofoxide (NO_x), Pyrolyseproducten, toxisch

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. Compleet beschermingspak.

Bijkomend advies

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.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Evacueren.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Voor voldoende ventilatie zorgen. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Voor de hulpdiensten

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**Voor insluiting**

Het lek dichtn als dat veilig gedaan kan worden. Riolering afsluiten.

Voor reiniging

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

Overige informatie

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvorschriften grondig reinigen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Voor voldoende ventilatie zorgen. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

ATM-CoolCut

Herziening: 13.01.2026

Productcode: epos1000144

Pagina 4 van 11

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Eisen aan opslagruimten en vaten

In goed gesloten verpakking bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Niet samen opslaan met: Oxiderend middel, sterk

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

 Verwijderd houden van warmte.
 bewaartemperatuur: 10 - 30 °C

7.3. Specifiek eindgebruik

 Reagentia en laboratoriumchemicaliën
 Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming
8.1. Controleparameters
Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	7,4	50		TGG 8 uur	Publiek
		14,8	100		TGG 15 min	Publiek
3811-73-2	Natriumpyrithion	-	1		TGG 8 uur	Privaat

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether			
	Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	20 mg/kg lg/dag
	Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	67,5 mg/m ³

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	Waarde
	Milieucompartiment	
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether	
	Zoetwater	1 mg/l
	Zeewater	3,9 mg/l
	Zoetwatersediment	4 mg/kg
	Zeewatersediment	0,4 mg/kg
	Micro-organismen in rioolwaterzuivering	200 mg/l
	Bodem	0,4 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

ATM-CoolCut

Herziening: 13.01.2026

Productcode: epos1000144

Pagina 5 van 11


Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen
Bescherming van de ogen/het gezicht

Sluitende veiligheidsbril. EN ISO 16321 (EN 166).

Bescherming van de handen

Draag geschikte handschoenen. (EN ISO 374)

Geschikt materiaal: NR (Natuurrubber, Natuurlatex)

dikte van het handschoenenmateriaal: 0,6 mm

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Adembescherming is noodzakelijk bij: onvoldoende ventilatie, grenswaarde-overschrijding, aërosol- of nevelvorming

Aanbeveling: Filtermateriaal/-medium: A2-P2; EN 14387

Thermische gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

Beheersing van milieublootstelling

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen
9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	lichtgeel
Geur:	karacteristiek
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald

	Methode
Smeltpunt/vriespunt:	niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	niet bepaald
Ontvlambaarheid:	Niet ontbrandbaar.
Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Vlampunt:	niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet bepaald
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald
pH (bij 20 °C):	9 - 10 DIN 51369
Viscositeit / kinematisch: (bij 40 °C)	5 - 7 mm ² /s DIN 16896
Wateroplosbaarheid:	gemakkelijk oplosbaar

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ATM-CoolCut

Herziening: 13.01.2026

Productcode: epos1000144

Pagina 6 van 11

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen
niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:

niet bepaald

Dampspanning:

niet bepaald

Dichtheid:

1,040 - 1,070 g/cm³ DIN 51757

Relatieve dampdichtheid:

niet bepaald

Deeltjeskenmerken:

niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen informatie beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Hitte

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderend middel, sterk

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand kan ontstaan: Kooldioxide (CO₂), Koolmonoxide, stikstofoxide (NO_x), Pyrolyseproducten, toxisch

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.

ATEmix berekend

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 5000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 12.5 mg/l

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ATM-CoolCut

Herziening: 13.01.2026

Productcode: epos1000144

Pagina 7 van 11

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether				
	oraal	LD50 3305 mg/kg	Rat	Voorleverancier/Producent	
	dermaal	LD50 2764 mg/kg	Konijn	Voorleverancier/Producent	
105-59-9	2,2'-methyliminodiëthanol; N-methyldiëthanolamine				
	oraal	LD50 4680 mg/kg	Rat	Voorleverancier/Producent	
	dermaal	LD50 5990 mg/kg	Konijn	Voorleverancier/Producent	
3811-73-2	pyridine-2-thiol-1-oxide, natriumzout; pyrithionnatrium; natriumpyrithion				
	oraal	ATE 500 mg/kg			
	dermaal	ATE 790 mg/kg			
	inademing stof/nevel	ATE 0,5 mg/l			

Irritatie en corrosiviteit

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.

Indelingsprocedure: Gegevens verkregen op basis van expertoordeel. (Bron: Voorleverancier/Producent)

Overgevoeligheidseffecten

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

Bevat pyridine-2-thiol-1-oxide, natriumzout; pyrithionnatrium; natriumpyrithion. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

Voortplantingstoxiciteit: 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

ingestie, Huidcontact, Oogcontact.

Inhalatie: aërosol- of nevelvorming / Deeltjes en stof

11.2. Informatie over andere gevaren
Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot mensen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

Overige informatie

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie
12.1. Toxiciteit

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ATM-CoolCut

Herziening: 13.01.2026

Productcode: epos1000144

Pagina 8 van 11

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

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
105-59-9	2,2'-methyliminodiëthanol; N-methyldiëthanolamine					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 1000 - 2200 mg/l	96 h	Leuciscus idus		
	Acute algentoxiciteit	ErC50 37 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 233 mg/l	48 h	Daphnia magna		
3811-73-2	pyridine-2-thiol-1-oxide, natriumzout; pyrithionnatrium; natriumpyrithion					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 0,0066 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	Voorleverancier/Producent	
	Crustaceatoxiciteit	NOEC 0,08 mg/l	72 d	Pseudokirchneriella subcapitata	Voorleverancier/Producent	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
105-59-9	2,2'-methyliminodiëthanol; N-methyldiëthanolamine	-1,08

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

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

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering
13.1. Afvalverwerkingsmethoden
Overwegingen over de afvalverwijdering

Afval gescheiden verzamelen. Niet in de riolering of open wateren lozen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Verwijdering van de besmette verpakking

Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer
Wegvervoer (ADR/RID)
14.1. VN-nummer of ID-nummer:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ATM-CoolCut

Herziening: 13.01.2026

Productcode: epos1000144

Pagina 9 van 11

<u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<u>14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
Binnenscheepvaart (ADN)	
<u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<u>14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
Zeevervoer (IMDG)	
<u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<u>14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)	
<u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<u>14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<u>14.5. Milieugevaren</u>	
SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:	Nee
<u>14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</u>	
Er is geen informatie beschikbaar.	
<u>14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</u>	
niet van toepassing	

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 55, Vermelding 75

Oplysninger til Richtlijn 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.

Waterbedreigingsklasse (D):

2 - waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

ATM-CoolCut

Herziening: 13.01.2026

Productcode: epos1000144

Pagina 10 van 11

Afkortingen en acroniemen

Acute Tox. 3: Acute toxiciteit, gevarencategorie 3
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit, gevarencategorie 4
Skin Irrit. 2: Huidirritatie, gevarencategorie 2
Eye Irrit. 2: Oogirritatie, gevarencategorie 2
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid, gevarencategorie 1
STOT RE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, gevarencategorie 1
Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie: acuut 1
Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie: chronisch 2
CAS: Chemical Abstracts Service (Chemical Abstracts Service)
CLP: Classification, Labelling and Packaging (Indeling, etikettering en verpakking)
EU: Europese Unie
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals (wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling, etikettering en verpakking van chemische stoffen)
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (Registratie, Evaluatie en Autorisatie van Chemische stoffen)
UN: United Nations (Verenigde Naties)
PBT: Persistent, Bioaccumulative, Toxic (Persistent, Bioaccumulerend, Toxisch)
SVHC: Substance of Very High Concern (zeer zorgwekkende stof)
vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative (zeer persistent, zeer bioaccumulerend)
ATE: Acute Toxicity Estimates (Schatting acute toxiciteit)
BCF: Bio-Concentration Factor (bioconcentratiefactor)
DMEL: Derived Minimal Effect Level (Afgeleide Minimale Effect Graad)
DNEL: Derived No Effect Level (afgeleid niveau zonder effect)
PNEC: Predicted No Effect Concentration (Voorspelde concentratie zonder effect)
VOC: Volatile Organic Compounds (Vluchtige organische stoffen)
DIN: Deutsches Institut für Normung e.V. (Duits instituut voor standaardisatie)
EN: European Standard (Europese norm)
ISO: International Organization for Standardization (Internationale organisatie voor normalisatie)
IUCLID: International Uniform Chemical Information Database (Internationale databank met uniforme chemische informatie)
LC50: Lethal Concentration, 50 % (dodelijke concentratie, 50 %)
LD50: Lethal Dose, 50 % (Dodelijke dosis, 50 %)
LL50: Lethal Loading, 50 % (dodelijke belasting, 50 %)
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development (Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling)
EC50: Effective Concentration 50 % (Effectieve concentratie, 50 %)
EL50: Effect Loading, 50 % (Effectieve belasting, 50 %)
ErC50: Effective Concentration 50 %, growth rate (Effectieve concentratie 50 %, groeisnelheid)
M-Faktor: Multiplication Factor (Vermenigvuldigingsfactor)
NOEC: No Observed Effect Concentration (Geen Waargenomen Effect Concentratie)
ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren)
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)
DGR: Dangerous Goods Regulations (Voorschrift Gevaarlijke Goederen)
EmS: Emergency Schedules (Noodplannen)
IATA: International Air Transport Association (Internationale vereniging voor luchtvervoer)
IBC: Intermediate Bulk Container (Middelgrote bulkcontainer)
ICAO: International Civil Aviation Organization (Internationale Burgerluchtvaartorganisatie)
IE: Industrial Emissions (Industriële Emissies)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

ATM-CoolCut

Herziening: 13.01.2026

Productcode: epos1000144

Pagina 11 van 11

Goederen)

LQ: Limited Quantity (Beperkte Hoeveelheid)

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships (Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging van de zee door schepen)

MFAG: Medical First Aid Guide (Gids voor medische eerste hulp)

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail (Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen)

TI: Technical Instructions (Technische instructies)

Delangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer over informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen). (v.1.2, 2013)

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H302	Schadelijk bij inslikken.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H331	Giftig bij inademing.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH070	Giftig bij oogcontact.
EUH208	Bevat pyridine-2-thiol-1-oxide, natriumzout; pyrithionnatrium; natriumpyrithion. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Andere gegevens

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

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!

(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)