

Veiligheidsinformatieblad

Voldoet aan de indeling van het veiligheidsinformatieblad zoals gedefinieerd door Bijl. II van de REACH-verordening, maar niet vereist op grond van art. 31

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

1.1. Productidentificatie

Code: A327010APZEN

Naam: BD 89 PU Comp.A

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

Beschrijving/Gebruik

Tweecomponenten hypoallergene polyurethaanlijm.

Geïdentificeerd gebruik	Industrieel	Professioneel	Consumenten
Toepassing via spatel	-	SU: 0, 6a. ERC: 8c, 8f. PROC: 0, 19, 21. AC: 11. PC: 1. LCS: PW.	-

1.3. Details betreffende de verstrekker van het informatieblad

Naam van de onderneming

Adres

Plaats en land

CHIMIVER PANSERI S.P.A.

Via Bergamo 1401

24030 PONTIDA

ITALIA

tel. +39 035 795031

fax +39 035 795556

(BG)

E-mailadres van de bevoegde persoon

die verantwoordelijk is voor het informatieblad

msds@chimiver.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Voor spoedinformatie dient u zich te wenden tot

Holland

Only for the purpose of informing medical personnel in case of acute intoxications'

'Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute

vergiftigingen'

NVIC +31(0)30 274 8888

Belgium

Belgian Poisoно Centre number: 070 245 245

Available 24h/24

RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het product is niet als gevaarlijk geclassificeerd krachtens de bepalingen van Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) (en volgende wijzigingen en aanpassingen).

Classificatie en opgave van gevaar: --

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen: --

Signaalwoorden: --

Gevarenaanduidingen: --

CHIMIVER PANSERI S.P.A. A327010APZEN - BD 89 PU Comp.A		Revisie nr.23 Revisiedatum 01/09/2025 Gedrukt op 04/09/2025 Blz. 2 / 10 Vervangt de revisie:22 (Revisiedatum 08/11/2024)	NL
RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren ... / >>			
Veiligheidsaanbevelingen: --			
2.3. Andere gevaren			
Op grond van de beschikbare gegevens, bevat het product geen PBT- of zPzB-stoffen met een percentage ≥ dan 0,1%.			
Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen in een concentratie ≥ 0,1%.			
RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen			
3.1. Stoffen			
Informatie niet van toepassing			
3.2. Mengsels			
Het product bevat geen stoffen die als gevaarlijk voor de gezondheid of het milieu van de Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) (en volgende wijzigingen en aanpassingen) in dusdanige hoeveelheden die de verklaring hiervan noodzakelijk maken.			
RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen			
4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen			
Er zijn geen effecten voorzien die het nemen van speciale eerste hulpmaatregelen vereisen. De volgende informatie bevat praktische aanwijzingen voor een correcte handelwijze in geval van contact met een chemisch - ook ongevaarlijk - product. Neem in geval van twijfel of bij symptomen contact op met een arts en laat hem dit document zien. Roep in geval van ernstige symptomen onmiddellijk medische hulp in.			
<u>Bescherming van de hulpverleners</u>			
De hulpverlener die een aan een chemische stof of mengsel blootgestelde persoon bijstaat, dient persoonlijke beschermingsmiddelen te dragen. Het soort beschermingsmiddelen hangt af van het gevaar van de stof of het mengsel, de wijze van blootstelling en de mate van besmetting. Indien er geen andere specifieke indicaties beschikbaar zijn, is het raadzaam wegwerphandschoenen te gebruiken in geval van eventueel contact met lichaamsvloeistoffen. Raadpleeg deel 8 voor het type PBM dat geschikt is voor de eigenschappen van de stof of het mengsel.			
4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten			
Er is geen bijzondere informatie beschikbaar over symptomen en effecten van het product.			
4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling			
Raadpleeg een arts als er acute of vertraagde symptomen optreden.			
<u>Middelen die in de werkruimte beschikbaar moeten zijn voor een specifieke en onmiddellijke behandeling</u>			
Stromend water voor het spoelen van de huid en ogen.			
RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen			
5.1. Blusmiddelen			
GESCHIKTE BLUSMIDDELEN Als blusmiddelen worden de traditionele middelen gebruikt: koolstofdioxide, schuim, poeder en waternevel.			
ONGESCHIKTE BLUSMIDDELEN Geen ongeschikt blusmiddel in het bijzonder.			
5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt			
BLOOTSTELLINGSGEVAREN IN GEVAL VAN BRAND Vermijd inademing van verbrandingsproducten.			
5.3. Advies voor brandweerlieden			

ALGEMENE INFORMATIE

Koel de houders af met waterstralen ter voorkoming van de ontbinding van het product en de ontwikkeling van stoffen die potentieel gevaarlijk zijn voor de gezondheid. Draag altijd volledige, beschermende en brandbestendige kleding. Vang het bluswater op, dat niet in de riolering mag wegvloeien. Verwerk het gebruikte verontreinigde bluswater evenals het residu van de brand overeenkomstig de geldende wettelijke voorschriften.

UITRUSTING

Gebruikelijke uitrusting voor brandbestrijding, zoals een onafhankelijk ademhalingsapparaat met perslucht met open circuit (EN 137), beschermende kleding (EN 469), beschermende handschoenen (EN 659) en laarzen (HO A29 of A30) voor brandweertaken.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Gebruik bij dampen of stof in de lucht een bescherming voor de luchtwegen. Deze aanwijzingen gelden zowel voor de personen belast met de werkzaamheden als voor ingrepen bij noodgevallen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom dat het product in de riolering, het oppervlakte- of grondwater terechtkomt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Indammen met aarde of inert materiaal. Neem zoveel mogelijk materiaal op en verwijder het residu met waterstralen. Het verontreinigde materiaal moet verwerkt worden overeenkomstig het onder punt 13 bepaalde.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Eventuele informatie over persoonlijke bescherming en verwerking vindt men in de delen 8 en 13.

RUBRIEK 7. Hantering en opslag

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

Gebruik het product pas na alle andere delen van dit informatieblad te hebben gelezen. Voorkom verspreiding van het product in het milieu. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

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

Bewaar het product in houders voorzien van duidelijke etiketten. Bewaar de houders uit de buurt van eventueel incompatibel materiaal; raadpleeg hiervoor deel 10.

7.3. Specifiek eindgebruik

Informatie niet beschikbaar

RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Regelgevende verwijzingen:

ITA Italia Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81

CALCIUMCARBONAAT					
Drempelgrenswaarde					
Type	Staat	TWA/8h	STEL/15min	Noten / Opmerkingen	
		mg/m3	ppm		
VLEP	ITA	10		INHAL	
VLEP	ITA	3		INADEM	

Legenda:
(C) = CEILING ; INHAL = Inhaleerbare fractie ; INADEM = Inadembare fractie ; THORAC = Thoracale fractie.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Neem bij het hanteren van chemische stoffen de gebruikelijke veiligheidsmaatregelen in acht.
BESCHERMING VAN DE HANDEN

RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming ... / >>

Niet noodzakelijk.
BESCHERMING VAN DE HUID
Niet noodzakelijk.
BESCHERMING VAN DE OGEN
Niet noodzakelijk.
BESCHERMING VAN DE LUCHTWEGEN
Het gebruik van beschermingsmiddelen van de luchtwegen is noodzakelijk wanneer de toegepaste technische maatregelen niet toereikend zijn om blootstelling van de werknemer te begrenzen tot de betreffende drempelwaarden. Het is raadzaam een masker met filter van het type A te gebruiken, waarvan men de klasse (1, 2 of 3) op basis van de concentratiegrenswaarde kiest. (zie norm EN 14387).
Gebruik, indien de betreffende stof reukloos is of zijn reukdrempel boven de bijbehorende TLV-TWA ligt, en in ieder geval in noodgevallen, een onafhankelijk ademhalingsapparaat met perslucht met open circuit (ref. norm EN 137) of een zelfaanzuigend slangmasker (ref. norm EN 138). Raadpleeg voor de juiste keuze van de beschermingsuitrusting van de luchtwegen de norm EN 529.
CONTROLES VAN MILIEUBLOOTSTELLING
Emissies afkomstig uit productieprocessen, inclusief emissies afkomstig uit ventilatieapparatuur, moeten worden gecontroleerd in het kader van naleving van de milieubeschermingswetgeving.

RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Eigenschappen	Waarde	Informatie
Fysische toestand	pasta-achtig	
Kleur	Eiken - Walnoot	
Geur	typisch	
Smelt- / vriespunt	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: Datum niet beschikbaar
Beginkookpunt	> 300 °C	Wijze: Bibliografie met betrekking tot het meest relevante onderdeel van de bereiding
Ontvlambaarheid	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: Datum niet beschikbaar
Laagste ontploffingsgrens	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: Datum niet beschikbaar
Hoogste ontploffingsgrens	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: Datum niet beschikbaar
Vlampunt	> 190 °C	Wijze: Interne evaluatie, De bepaling van het vlampunt van de producten wordt uitgevoerd door de evaluatie van de componenten die relevant zijn voor deze gevarencategorie, de waarde van het vlampunt komt overeen met de laagste waarde van deze componenten die volgen op de bepaling van het vlampunt via EN ISO 2719
Zelfontbrandingstemperatuur	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: Datum niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: Datum niet beschikbaar
pH	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: de stof of het mengsel is apolair/aprotisch (bijvoorbeeld: een mengsel van organische oplosmiddelen)
Kinematische viscositeit	77900 - 96000 mm²/s	Wijze: Berekend op basis van de dynamische viscositeitswaarde
Dynamische viscositeit	60000 - 120000 cPS	Wijze: UNI EN ISO 2884-2
Oplosbaarheid	niet oplosbaar in water	
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: Datum niet beschikbaar
Dampspanning	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: Datum niet beschikbaar
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	1,667 kg/l	Wijze: UNI EN ISO 2811-1
Relatieve dampdichtheid	niet beschikbaar	Reden voor het ontbreken van gegeven: Datum niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	niet van toepassing	

CHIMIVER PANSERI S.P.A.		Revisie nr.23 Revisiedatum 01/09/2025 Gedrukt op 04/09/2025 Blz. 5 / 10 Vervangt de revisie:22 (Revisiedatum 08/11/2024)		NL
A327010APZEN - BD 89 PU Comp.A				
RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen ... / >>				
9.2. Overige informatie				
9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen				
Informatie niet beschikbaar				
9.2.2. Andere veiligheidskenmerken				
VOC (Richtlijn 2010/75/EU)	0 %	-	0	gram/liter
VOC (vluchtige koolstof)	0 %	-	0	gram/liter
RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit				
10.1. Reactiviteit				
Onder normale gebruiksomstandigheden zijn er geen specifieke gevaren van reactie met andere stoffen.				
10.2. Chemische stabiliteit				
Dit product is stabiel onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden.				
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties				
Onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden zijn er geen gevaarlijke reacties voorzien.				
CALCIUMCARBONAAT				
Vermijd contact met: sterke zuren.				
10.4. Te vermijden omstandigheden				
Geen. Toch moet de gebruikelijke voorzichtigheid ten aanzien van chemische producten aan de dag gelegd worden.				
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen				
Informatie niet beschikbaar				
10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten				
Informatie niet beschikbaar				
RUBRIEK 11. Toxicologische informatie				
Hiervan zijn geen gevallen van schade aan de gezondheid bekend, te wijten aan blootstelling aan het product. In elk geval verdient het de aanbeveling om te handelen volgens de regels van goede arbeidshygiëne.				
11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008				
Metabolisme, kinetica, werkingswijze en andere informatie				
Informatie niet beschikbaar				
Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten				
Informatie niet beschikbaar				
Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling				
Informatie niet beschikbaar				
Interactieve effecten				
Informatie niet beschikbaar				
ACUTE TOXICITEIT				
ATE (Inademing) van het mengsel:		Niet ingedeeld (geen enkel relevant bestanddeel)		
ATE (Oraal) van het mengsel:		Niet ingedeeld (geen enkel relevant bestanddeel)		
ATE (Dermaal) van het mengsel:		Niet ingedeeld (geen enkel relevant bestanddeel)		
EPY 11.9.2 - SDS 1004.14				

CHIMIVER PANSERI S.P.A. A327010APZEN - BD 89 PU Comp.A		Revisie nr.23 Revisiedatum 01/09/2025 Gedrukt op 04/09/2025 Blz. 6 / 10 Vervangt de revisie:22 (Revisiedatum 08/11/2024) NL
RUBRIEK 11. Toxicologische informatie ... / >>		
HUIDCORROSIE / -IRRITATIE Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse ERNSTIG OOGLETSEL / OOGIRRITATIE Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse SENSIBILISATIE VAN DE LUCHTWEGEN/DE HUID Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse MUTAGENITEIT IN GESLACHTSCELLEN Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse CARCINOGENITEIT Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse GIFTIGHEID VOOR DE VOORTPLANTING Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse STOT - BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse STOT - BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse ASPIRATIEGEVAAR Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse		
11.2. Informatie over andere gevaren		
Op grond van de beschikbare gegevens bevat het product geen stoffen die opgenomen zijn in de belangrijkste Europese lijsten van potentiële of vermoedelijke hormoonontregelende stoffen met effecten voor de menselijke gezondheid die beoordeeld worden.		
RUBRIEK 12. Ecologische informatie		
Gebruik het volgens de regels van de goede praktijk tijdens het werk, en voorkom dat het product wordt verspreid in het milieu. Waarschuw onmiddellijk de bevoegde autoriteiten indien het product stromendwater heeft bereikt of de grond of de vegetatie heeft bezoedeld.		
12.1. Toxiciteit		
Informatie niet beschikbaar		
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid		
Informatie niet beschikbaar		
12.3. Bioaccumulatie		
Informatie niet beschikbaar		
12.4. Mobiliteit in de bodem		
Informatie niet beschikbaar		
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling		
Op grond van de beschikbare gegevens, bevat het product geen PBT- of zPzB-stoffen met een percentage ≥ dan 0,1%.		
EPY 11.9.2 - SDS 1004.14		

CHIMIVER PANSERI S.P.A.		Revisie nr.23 Revisiedatum 01/09/2025 Gedrukt op 04/09/2025 Blz. 7 / 10 Vervangt de revisie:22 (Revisiedatum 08/11/2024)		NL
A327010APZEN - BD 89 PU Comp.A				
RUBRIEK 12. Ecologische informatie ... / >>				
12.6. Hormoonontregelende eigenschappen				
Op grond van de beschikbare gegevens bevat het product geen stoffen die opgenomen zijn in de belangrijkste Europese lijsten van potentiële of vermoedelijke hormoonontregelaars met milieu-effecten die beoordeeld worden.				
12.7. Andere schadelijke effecten				
Informatie niet beschikbaar				
RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering				
13.1. Afvalverwerkingsmethoden				
Hergebruiken, indien mogelijk. De residuen van het product zoals ze zijn moeten als niet-gevaarlijk speciaal afval beschouwd worden. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf, in overeenstemming met de nationale en eventueel ook plaatselijke regelgeving. Het beheer van afval dat voortkomt uit het gebruik of de verspreiding van dit product moet worden georganiseerd in overeenstemming met de arbeidsveiligheidsvoorschriften. Zie rubriek 8 voor mogelijke behoefte aan persoonlijke beschermingsmiddelen. VERONTREINIGD VERPAKKINGSMATERIAAL Verontreinigd verpakkingsmateriaal moet naar recyclings- of verwerkingscentra verzonden worden in overeenstemming met de nationale regelgeving inzake afvalbeheer.				
RUBRIEK 14. Informatie met betrekking tot het vervoer				
Dit product hoeft niet als gevaarlijk te worden beschouwd in de zin van de geldende bepalingen op het gebied van transport van gevaarlijke goederen over de weg (A.D.R.), per trein (RID), over water (IMDG code) en luchttransport (IATA).				
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
niet van toepassing				
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
niet van toepassing				
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
niet van toepassing				
14.4. Verpakkingsgroep				
niet van toepassing				
14.5. Milieugevaren				
niet van toepassing				
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker				
niet van toepassing				
14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten				
Informatie niet van toepassing				
RUBRIEK 15. Regelgeving				
15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel				
Seveso-categorie - Richtlijn 2012/18/EU:		Geen		
Beperkingen aan het product of de bevatte stoffen volgens Bijlage XVII Verordening (EG) 1907/2006				
EPY 11.9.2 - SDS 1004.14				

A327010APZEN - BD 89 PU Comp.A**RUBRIEK 15. Regelgeving ... / >>**Bevatte stoffen

Punt	75	IJzerhydroxideoxide geel REACH Reg.: 01-2119457554-33-xxxx
Punt	75	Tri-ijzertetraoxide REACH Reg.: 01-2119457646-28-XXXX
Punt	75	Dijzertrioxide REACH Reg.: 01-2119457614-35-0000
Punt	75	CALCIUMCARBONAAT

Verordening (EU) 2019/1148 - over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven
niet van toepassing

Stoffen in Candidate List (art. 59 REACH)

Op grond van de beschikbare gegevens, bevat het product geen SVHC-stoffen met een percentage $\geq$ dan 0,1%.

Vergunningplichtige stoffen (Bijlage XIV REACH)

Geen

Aan kennisgeving van uitvoer onderworpen stoffen Verordening (EU) 649/2012:

Geen

Aan het verdrag van Rotterdam onderworpen stoffen:

Geen

Aan het Verdrag van Stockholm onderworpen stoffen:

Geen

Sanitaire controles

Informatie niet beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor de in deel 3 aangegeven mengsels / stoffen, is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16. Overige informatieGebruiksdescriptorsysteem:

AC	11	Producten van hout
ERC	8c	wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (binnen)
ERC	8f	wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (buiten)
LCS	PW	wijdverbreid gebruik door professionele werknemers
PC	1	Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen
PROC	0	Overige
PROC	19	Handmatig mengen
PROC	21	Laagenergetische bewerking van in materialen en/of voorwerpen verbonden stoffen
SU	0	Overige
SU	6a	Vervaardiging van hout en houtproducten

LEGENDA:

- ADR: Europese overeenkomst betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
- ATE / ATS: Acute Toxiciteit Schatting
- CAS: Nummer van de Chemical Abstract Service
- CE50: Concentratie die effect heeft op 50% van de geteste populaties
- CE: Identificatienummer in ESIS (Europees informatiesysteem voor chemische stoffen)
- CLP: Verordening (EG) 1272/2008
- DNEL: Afgeleide dosis zonder effect
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Mondiaal geharmoniseerd classificatie- en etiketteringssysteem voor chemische stoffen
- IATA DGR: Reglement betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen van de Internationale luchtvaartassociatie
- IC50: Concentratie van immobilisatie van 50% van de geteste populaties
- IMDG: Internationale maritieme code voor gevaarlijke stoffen
- IMO: Internationale Maritieme Organisatie
- INDEX: Identificatienummer in Bijvoegsel VI van CLP
- LC50: Letale concentratie 50%
- LD50: Letale dosis 50%
- OEL: Niveau beroepsmatige blootstelling
- PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch
- PEC: Voorspelde concentratie in het milieu
- PEL: Voorspeld blootstellingsniveau

A327010APZEN - BD 89 PU Comp.A

RUBRIEK 16. Overige informatie ... / >>

- PMT: Persistent, mobiel en toxisch
- PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect
- REACH: Verordening (EG) 1907/2006
- RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
- TLV: Drempelgrenswaarde
- TLV CEILING: Concentratie die op geen enkel moment van beroepsmatige blootstelling mag worden overschreden
- TWA: Tijdgewogen gemiddelde blootstellingsgrenswaarde
- TWA STEL: Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
- VOC: Vluchtige organische stof
- vPvB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend
- vPvM: Zeer persistent en zeer mobiel
- WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).

ALGEMENE BIBLIOGRAFIE:

1. Verordening (EG) 1907/2006 van het Europees Parlement (REACH)
2. Verordening (EG) 1272/2008 van het Europees Parlement (CLP)
3. Verordening (EU) 2020/878 (Bijlage II REACH-verordening)
4. Verordening (EG) 790/2009 van het Europees Parlement (I Atp. CLP)
5. Verordening (EU) 286/2011 van het Europees Parlement (II Atp. CLP)
6. Verordening (EU) 618/2012 van het Europees Parlement (III Atp. CLP)
7. Verordening (EU) 487/2013 van het Europees Parlement (IV Atp. CLP)
8. Verordening (EU) 944/2013 van het Europees Parlement (V Atp. CLP)
9. Verordening (EU) 605/2014 van het Europees Parlement (VI Atp. CLP)
10. Verordening (EU) 2015/1221 van het Europees Parlement (VII Atp. CLP)
11. Verordening (EU) 2016/918 van het Europees Parlement (VIII Atp. CLP)
12. Verordening (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Verordening (EU) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Verordening (EU) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Verordening (EU) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Gedelegeerde verordening (EU) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Verordening (EU) 2019/1148
18. Gedelegeerde verordening (EU) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Gedelegeerde verordening (EU) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Gedelegeerde verordening (EU) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Gedelegeerde verordening (EU) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Gedelegeerde verordening (EU) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Gedelegeerde verordening (EU) 2023/707
24. Gedelegeerde verordening (EU) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Gedelegeerde verordening (EU) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
26. Gedelegeerde verordening (EU) 2024/197 (XXI Atp. CLP)
27. Gedelegeerde verordening (EU) 2024/2564 (XXII Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Website IFA GESTIS
- Website ECHA
- Database van SDS modellen van chemische stoffen - Ministerie van Gezondheid en Hoger Instituut voor de Gezondheid (Italië)

Noot voor de gebruiker:

De in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen informatie is gebaseerd op de bij ons aanwezige kennis op de datum van de laatste versie. De gebruiker dient zich ervan te verzekeren dat de informatie geschikt en volledig is met betrekking tot het specifieke gebruik dat van het product wordt gemaakt.

Het document dient niet beschouwd te worden als garantie voor welke specifieke eigenschap dan ook van het product.

Daar het gebruik van het product niet rechtstreeks onder onze controle valt, is het de plicht van de gebruiker om de wetten en voorschriften, die gelden op het gebied van hygiëne en veiligheid in acht te nemen. Men wijst elke aansprakelijkheid voor oneigenlijk gebruik af.

Zorg voor een geschikte opleiding voor het met het gebruik van chemische producten belaste personeel.

BEREKENINGSMETHODEN VAN DE INDELING

Fysisch-chemische gevaren: De indeling van het product is afgeleid van de criteria van de CLP-Verordening, Bijlage I, Deel 2. De beoordelingsmethoden van de chemische en fysische eigenschappen zijn weergegeven in deel 9.

Gevaren voor de gezondheid: De indeling van het product is gebaseerd op de berekeningsmethoden van bijlage I van de CLP, deel 3, tenzij anders is bepaald in deel 11.

Milieugevaren: De indeling van het product is gebaseerd op de berekeningsmethoden van bijlage I van de CLP, deel 4, tenzij anders is bepaald in deel 12.

CHIMIVER PANSERI S.P.A.

A327010APZEN - BD 89 PU Comp.A

Revisie nr.23
Revisiedatum 01/09/2025
Gedrukt op 04/09/2025
Blz. 10 / 10
Vervangt de revisie:22 (Revisiedatum 08/11/2024)

NL

RUBRIEK 16. Overige informatie ... / >>

Wijzigingen ten opzichte van de vorige revisie:
In de volgende secties zijn wijzigingen aangebracht:
01 / 08 / 09 / 10 / 13 / 15 / 16.