



Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878 - Danmark

## SIKKERHEDSDATABLAD

SN5,25 AG2,5 PB SQW 8,65X0,15MM 4N Tape & Reel 2,5K/13"

FOR REGULATORY AND SDS QUESTIONS (EUROPE)

CALL THE PRODUCT STEWARDSHIP LINE

(ENGLISH SPEAKING ONLY)

+1-908-791-2336 (15:00 – 21:00 CET; MONDAY-FRIDAY)

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn** : SN5,25 AG2,5 PB SQW 8,65X0,15MM 4N Tape & Reel 2,5K/13"

**Produktkode** : 160322

#### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

##### Identificerede brugere

Soldering agents - Soldering metals  
Industrielle anvendelser.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS** : Europeanregulatory@macdermid.com

**Leverandør** : Alpha Assembly Solutions Netherlands B.V.  
Energistraat 21  
P.O. Box 5018  
1410 AA  
Naarden  
The Netherlands

**Informationskontakt** : Tel. No.: +31 (0) 356955411  
E-Mail: salesEU@AlphaAssembly.com

#### 1.4 Nødtelefon

##### Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

**Telefonnummer** : (+45) 82121212

##### Leverandør

**Telefonnummer** : Carechem24: (+45) 8988 2286; (+44) 1235 239670 (across Europe)

**Virkomheden kan kontaktes i tidsrummet:** : 24/7

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

**Produktdefinition** : Blanding

**Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Repr. 1A, H360FD

Lact., H362

STOT RE 1, H372 (blodsystem, centralnervesystem (CNS), nyrer)

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

### 2.2 Mærkningselementer

**Farepiktogrammer** :



**Signalord** : Fare

**Faresætninger** : H360FD - Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.  
H362 - Kan skade børn, der ammes.  
H372 - Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. (blodsystem, centralnervesystem (CNS), nyrer)

#### Sikkerhedssætninger

- Forebyggelse** : P201 - Indhent særlige anvisninger før brug.  
P280 - Brug egnede beskyttelseshandsker. Brug særligt arbejdstøj: Anbefalet: overall. Bær beskyttelse af øjne og ansigt: Anbefalet: ansigtsskærm .  
P260 - Indånd ikke støv.  
P263 - Undgå kontakt under graviditet/amning.
- Reaktion** : P308 + P313 - VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
- Opbevaring** :
- Bortskaffelse** : P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til alle lokale, regionale, nationale og internationale regulativer.
- Farlige indholdsstoffer** : bly
- Supplementerende etiket elementer** : Ikke relevant.
- Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler** : Udelukkende til erhvervsmæssig brug.
- Særlige krav til pakning/emballage**

### 2.3 Andre farer

**Produktet opfylder kriteriet for PBT eller vPvB ifølge direktiv (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII** : Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

**Andre farer, som ikke indebærer klassificering** : Ingen kendte.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger : Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering	Specifik konc. Grænser, M-faktorer og ATE'er	Type
bly	REACH #: 01-2119513221-59 EF: 231-100-4 CAS: 7439-92-1	≥90	Repr. 1A, H360FD Lact., H362 STOT RE 1, H372 (blodsystem, centralnervesystem (CNS), nyrer)	STOT RE 1, H372: C ≥ 10% STOT RE 2, H373: 1% ≤ C < 10%	[1] [2]
soelv	REACH #: 01-2119555669-21 EF: 231-131-3 CAS: 7440-22-4	≤3	Ikke klassificeret.  <b>Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.</b>	-	[2]

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

#### Type

[1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare

[2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi

Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Øjenkontakt** : Søg lægebehandling.
- Indånding** : Ikke relevant.
- Hudkontakt** : Overskyl forurenede hud med rigelige mængder vand. Vask forurenede tøj grundigt med vand, før det tages af, ellers anvend handsker. Bliv ved med at skylle i mindst 10 minutter. Søg lægebehandling. Snit skal behandles straks og tildækkes.
- Indtagelse** : Ikke relevant.
- Beskyttelse af førstehjælper** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Hvis der stadig er mistanke om tilstedeværelse af røg, skal redningspersonen bære en passende filtermaske eller luftforsynet åndedrætsværn. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Vask forurenede tøj grundigt med vand, før det tages af, ellers anvend handsker.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

#### Tegn/symptomer på overeksponering

- Øjenkontakt** : Ingen specifikke data.
- Indånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
reduceret fostervægt  
forøgelse af døde fostre  
skelet deformiteter
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
reduceret fostervægt  
forøgelse af døde fostre  
skelet deformiteter

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- Indtagelse** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
reduceret fostervægt  
forøgelse af døde fostre  
skelet deformiteter

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Anmærkninger til lægen.** : Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.
- Særlige behandlinger** : Ingen specifik behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler** : Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand.

- Ueguede slukningsmidler** : Ingen kendte.

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Risici ved stof eller blanding** : Ingen specifik brand- eller eksplosionsfare
- Farlige forbrændingsprodukter** : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:  
metaloxid/-oxider

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale** : Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Der kræves ingen speciel beskyttelse.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- For ikke-indsatspersonel** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
- For indsatspersonel** : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Ingen speciel fare.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Lille udslip** : Stakkes på sikker vis. Vær forsigtig med skarpe eller tunge genstande.
- Stort udslip** : Stakkes på sikker vis. Vær forsigtig med skarpe eller tunge genstande.

- 6.4 Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.  
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.  
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

**Beskyttelsesforanstaltninger** : Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8). Undgå enhver kontakt - indhent særlige anvisninger før brug. Undgå kontakt under graviditet eller amning. Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller beklædning. Hvis materialet ved normal brug udgør en risiko for vejrtrækningen, må det kun anvendes med tilstrækkelig ventilation eller brug af passende åndedrætsværn. Vær forsigtig med skarpe eller tunge genstande.

**Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** : Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der gås ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares under lås. Se afsnit 10 for uforlignelige materialer inden håndtering eller brug.

### 7.3 Særlige anvendelser

**Anbefalinger** : Ingen specifikke foranstaltninger er angivet.

**Specifikke løsninger til den industrielle sektor** : Ingen specifikke foranstaltninger er angivet.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Information gives baseret på typiske forventede anvendelser af produktet. Der kan være behov for yderligere foranstaltninger ved bulkhåndtering eller andre anvendelser, der kan øge arbejdstagereksponeringen eller frigivelser til miljøet.

### 8.1 Kontrolparametre

#### Arbejdstilsynets grænseværdier

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
bly	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022). Bemærkninger: beregnet som Pb</b> Gennemsnitværdier: 0.05 mg/m <sup>3</sup> , (beregnet som Pb) 8 timer. Form: pulver, støv, røg
soelv	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022).</b> STEL (S): 0.1 mg/m <sup>3</sup> , (beregnet som Pb) 15 minutter. Form: pulver, støv, røg <b>Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022). Bemærkninger: beregnet som Ag</b> Gennemsnitværdier: 0.01 mg/m <sup>3</sup> , (beregnet som Ag) 8 timer. Form: pulver og støv <b>Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022).</b> STEL (S): 0.02 mg/m <sup>3</sup> , (beregnet som Ag) 15 minutter. Form: pulver og støv

**Anbefalede målingsprocedurer** : Ikke relevant.

#### DNEL'er/DMEL'er

Produkt/ingrediens navn	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
soelv	DNEL	Langvarig Indånding	0.04 mg/m <sup>3</sup>	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	0.1 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	1.2 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk

#### PNEC'er

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Ingen tilgængelige PNEC'er.

### 8.2 Eksponeringskontrol

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** : Der kræves ingen speciel ventilation. Hvis anvendelsen danner støv, røg, gas, dampe eller tåge, skal der bruges afskærmning af processerne, lokal udsugningsventilation eller andre tekniske kontroller til at holde arbejdernes eksponering for luftbårne forureningsstoffer under eventuelle anbefalede eller lovmæssige grænseværdier.

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

**Hygiejniske foranstaltninger** : Vask grundigt efter brug.

**Beskyttelse af øjne/ansigt** : Der bør anvendes beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskeprøjt, spraytåger, gasser eller støv. Ved mulighed for kontakt skal følgende beskyttelse bæres, medmindre vurderingen angiver en højere beskyttelsesgrad: beskyttelsesbriller med sideskjold. Anbefalet: ansigtsskærm

#### Beskyttelse af hud

**Beskyttelse af hænder** : Brug stærke handsker, modstandsdygtige overfor kontakt med skarpe genstande, der egner sig til håndtering af metal.

**Beskyttelse af krop** : Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres. Anbefalet: overall

**Anden hudbeskyttelse** : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.

**Åndedrætsværn** : Ikke relevant. Anbefalet: partikelfilter

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** : Ikke relevant.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Forholdene ved måling af alle egenskaber er ved standardtemperatur og -tryk, medmindre andet er angivet.

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Udseende

- Fysisk tilstandsform** : Fast stof.
- Farve** : Sølvfarvet.
- Lugt** : Ingen.
- Lugttærskel** : Der foreligger ingen data om selve blandingen.
- Smeltepunkt/frysepunkt** : 287 til 297°C
- Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** : Ikke tilgængelig.
- Brandfarlighed** : Der foreligger ingen data om selve blandingen.
- Øvre og nedre eksplosionsgrænse** : Ikke relevant.
- Flammepunkt** : [Produkt understøtter ikke forbrænding.]
- Selvantændelsestemperatur** : Ikke relevant.
- Dekomponeringstemperatur** : Der foreligger ingen data om selve blandingen.
- pH** : Ikke relevant.
- Viskositet** : Dynamisk: Ikke relevant.  
Kinematisk: Ikke relevant.
- Opløselighed** :

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Medium	Resultat
koldt vand	Ikke opløselig
varmt vand	Ikke opløselig

- Opløselighed i vand** : Der foreligger ingen data om selve blandingen.
- Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand** : Ikke relevant.
- Damptryk** : Ikke relevant.
- Relativ massefylde** : Der foreligger ingen data om selve blandingen.
- Massefylde** : 11 g/cm<sup>3</sup> [20°C (68°F)]
- Dampmassefylde** : Ikke relevant.
- Eksplosive egenskaber** : Der foreligger ingen data om selve blandingen.
- Oxiderende egenskaber** : Der foreligger ingen data om selve blandingen.
- Partikelegenskaber**
- Mellemstor partikelstørrelse** : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur.

### 9.2 Andre oplysninger

- SAPT** : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur.
- VOC indhold** : 0 % (vægt/vægt)

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Ikke tilgængelig.
- 10.2 Kemisk stabilitet** : Produktet er stabilt.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner** : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
- 10.4 Forhold, der skal undgås** : Ingen specifikke data.
- 10.5 Materialer, der skal undgås** : Ingen specifikke data.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter** : Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Akut toksicitet

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke testet

#### Estimater for akut toksicitet

N/A

#### Irritation/ætsning

##### **Konklusion/Sammendrag**

**Hud** : Ikke testet

**Øjne** : Ikke testet

**Respiratorisk** : Ikke testet

#### Overfølsomhed

##### **Konklusion/Sammendrag**

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

**Hud** : Ikke testet

**Respiratorisk** : Ikke testet

### Mutagenicitet

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke testet

### Kræftfremkaldende egenskaber

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke testet

### Reproduktionstoksicitet

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke testet

### Teratogenicitet

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke testet

### Enkel STOT-eksponering

Ikke tilgængelig.

### Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
bly	Kategori 1	-	blodsystem, centralnervesystem (CNS), nyrer

### Aspirationsfare

Ikke tilgængelig.

**Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje** : Ikke testet

### Potentielle akutte helbredspåvirkninger

**Øjenkontakt** : Ikke relevant.

**Indånding** : Ikke relevant.

**Hudkontakt** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Indtagelse** : Ikke relevant.

### Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

**Øjenkontakt** : Ingen specifikke data.

**Indånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
reduceret fostervægt  
forøgelse af døde fostre  
skelet deformiteter

**Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
reduceret fostervægt  
forøgelse af døde fostre  
skelet deformiteter

**Indtagelse** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
reduceret fostervægt  
forøgelse af døde fostre  
skelet deformiteter

### Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

#### Eksponering i kort tid

**Potentielle øjeblikkelige effekter** : Ikke tilgængelig.

**Potentielle forsinkede effekter** : Ikke tilgængelig.



## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### Eksponering i lang tid

**Potentielle øjeblikkelige effekter** : Ikke tilgængelig.

**Potentielle forsinkede effekter** : Ikke tilgængelig.

### Potentielle kroniske sundhedseffekter

Ikke tilgængelig.

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

**Generelt** : Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

**Kræftfremkaldende egenskaber** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Mutagenicitet** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Reproduktionstoksicitet** : Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn. Kan skade børn, der ammes.

## 11.2 Oplysninger om andre farer

### 11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

### 11.2.2 Andre oplysninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksponering
bly	Akut EC50 105 ppb Havvand	Alger - Chaetoceros sp. - Exponentielt vokse stadie	72 timer
	Akut EC50 0.489 mg/l Havvand	Alger - Ulva pertusa	96 timer
	Akut EC50 8000 µg/l Ferskvand	Akvatiske planter - Lemna minor	4 dage
	Akut LC50 530 µg/l Ferskvand	Krebsdyr - Ceriodaphnia reticulata	48 timer
	Akut LC50 0.594 mg/l Ferskvand	Dafnie - Daphnia magna	48 timer
	Akut LC50 0.44 ppm Ferskvand	Fisk - Cyprinus carpio - Juvenile (Lige beyndt at flyve, Lige udklækket, Lige begyndt at spise af sig selv)	96 timer
soelv	Kronisk NOEC 0.25 mg/l Havvand	Alger - Ulva pertusa	96 timer
	Kronisk NOEC 0.03 µg/l Ferskvand	Fisk - Cyprinus carpio	4 uger
	Akut LC50 4500 ppb Ferskvand	Krebsdyr - Gammarus pseudolimnaeus	48 timer
	Akut LC50 0.24 µg/l Ferskvand	Dafnie - Daphnia magna	48 timer
	Kronisk NOEC 5 mg/l Havvand	Alger - Glenodinium halli	72 timer

**Konklusion/Sammendrag** : Der er ikke foretaget afprøvning i miljøet af dette produkt.

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	LogP <sub>ow</sub>	BCF	mulighed
soelv	-	70	lav

### 12.4 Mobilitet i jord

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

**Fordelingskoefficient for jord/vand (K<sub>oc</sub>)** : Ikke tilgængelig.

**Mobilitet** : Ikke tilgængelig.

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

### 12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarioer.

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

#### Produkt

**Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.

**Farligt Affald** : Ja.

#### Europæisk affaldskatalog (EWC)

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
10 08 11	Slagge og afskummet materiale, bortset fra affald henhørende under 10 08 10

#### Emballage

**Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.

**Særlige forholdsregler** : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	IMDG	IATA
<b>14.1 UN number or ID number</b>	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.
<b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	-	-	-
<b>14.3 Transportfareklasse (r)</b>	-	-	-
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	-	-	-

## PUNKT 14: Transportoplysninger

14.5 Miljøfarer	Nej.	Nej.	Nej.
-----------------	------	------	------

### Yderligere oplysninger

**IATA** : Mærket for miljøfarlige stoffer kan anvendes, hvis det er krævet under andre transportlovgivninger.

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** : **Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** : Ikke relevant - transporteres ikke i løs vægt

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

### EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

#### Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse

##### Bilag XIV

Ingen af bestanddelene er angivet.

##### Særligt problematiske stoffer

Iboende egenskab	Navn på indholdsstof	Status	Referencenummer	Revisionsdato
Giftig for reproduktion	Lead	Kandidat	ED 61/2018	27-Jun-18

**Bilag XVII - Begrænsninger** : Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

**vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler**

##### Andre EU regler

**Industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - luft** : Optaget på liste

**Industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - vand** : Optaget på liste

##### Ozonlagnedbrydende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke på listen.

##### Nationale regler

**Anvendelsesbegrænsninger** : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.

**Listen over uønskede stoffer** : Optaget på liste

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering** : Produktet indeholder stoffer, som der fortsat kræves en kemisk sikkerhedsvurdering af.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

✓ Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

**Forkortelser og initialord** : ATE = Vurdering af Akut Toksicitet  
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]  
DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level  
DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level  
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning  
N/A = Ikke tilgængelig  
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration  
RRN = REACH Registreringsnummer  
SGG = Segregation Group  
vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

### Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Begrundelse
Repr. 1A, H360FD	Kalkulationsmetode
Lact., H362	Kalkulationsmetode
STOT RE 1, H372 (blodsystem, centralnervesystem (CNS), nyrer)	Kalkulationsmetode

### Komplet tekst af forkortede H-sætninger

H360FD	Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.
H362	Kan skade børn, der ammes.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

### Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

Lact.	REPRODUKTIONSTOKSICITET - Skadelige virkninger på eller via amning
Repr. 1A	REPRODUKTIONSTOKSICITET - Kategori 1A
STOT RE 1	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 1

**Udskrivningsdato** : 24 maj 2023

**Udgivelsesdato/** : 28 april 2023

**Revisionsdato**

**Dato for forrige udgave** : 22 juni 2020

**Version** : 4.01

### Bemærkning til læseren

Så vidt vi ved, er informationen i dette dokument rigtigt. Imidlertid kan hverken ovennævnte leverandør eller nogen af dennes underleverandører påtage sig nogen form for ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de her indeholdte oplysninger.

Brugeren er alene ansvarlig for endeligt at afgøre, om et givent materiale er velegnet til formålet. Alle materialer kan udgøre ukendte farer og bør anvendes med forsigtighed. Selv om visse risici er beskrevet heri, kan vi ikke garantere, at disse er de eneste risici, der findes.

MacDermid Alpha SDS CLP Europe