

Säkerhetsdatablad AL SILICA FREE MT

Revisions nr. 2
Datum revizije 26/07/2023

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Identifikation av preparatet:
Beteckning: AL SILICA FREE MT
Kod: DT30230, DT30231, DT30232

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Uteslutande för professionellt bruk. Alginater för formgjutning.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsnamn
Zhermack S.p.a
Via Bovazecchino 100
45021 Badia Polesine (RO)
Italy
tel. +39 0425-597611
fax +39 0425-597689

Behöriga person som ansvarar för säkerhetsdatabladet:
msds@zhermack.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+39 0425 597611 (office hours)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Kriterier i EG-förordningen 1272/2008 (CLP):
Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).
Psykokemiska biverkningar, människors hälsa och miljöeffekter:
Inga andra risker

2.2 Märkningsuppgifter

Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).

Faropiktogram:

Ingen

Faroangivelser:

Ingen

Skyddsangivelser:

Ingen

Speciella föreskrifter:

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Speciellt beslut i enlighet med bilaga XVII av REACH samt följande ändringar:
Ingen

2.3 Andra faror

Klassificeringen av blandningen baserar sig på resultat av ett in vitro-test som genomförts i enlighet med de riktlinjer som getts av OECD (OECD Test Guideline 437 resp. EU Method B.47 – Bovine Corneal Opacity and Permeability (BCOP) Test Method) och BPL-certifikat – God laboratoriesed (Good Laboratory Practice – GLP). För ytterligare information se avsnitt 11.

Säkerhetsdatablad AL SILICA FREE MT

Inga PBT, vPvB eller hormonstörande ämnen finns i koncentration $\geq 0,1\%$.
Andra risker:
Inga andra risker

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämplig

3.2 Blandningar

Farliga komponenter i enlighet med CLP-förordningen samt tillhörande klassificering:

Antal	Namn	Identifikationsnr	Klassificering
$\geq 0,5\%$ - $< 2,5\%$	Dipotassium exafluorotitanate	CAS: 16919-27-0 EC: 240-969-9 REACH No.: 01-21199782 68-20-XXXX	Acute Tox. 4 H302 Skadligt vid förtäring. Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador. Uppskattad akut toxicitet: ATE - Oralt 324 mg/kg bw
$\geq 0,5\%$ - $< 2,5\%$	Paraffin oil	CAS: 8042-47-5 EC: 232-455-8 REACH No.: 01-21194870 78-27-XXXX	Asp. Tox. 1 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
$\geq 0,5\%$ - $< 2,5\%$	Trisodium orthophosphate	CAS: 7601-54-9 EC: 231-509-8 REACH No.: 01-21194898 00-32-XXXX	STOT SE 3 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden. Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Substanser i nanoform:

$\geq 3\%$ - $< 5\%$ Magnesium oxide
CAS: 1309-48-4, EC: 215-171-9

$\geq 0,5\%$ - $< 2,5\%$ Dipotassium exafluorotitanate
REACH No.: 01-2119978268-20-XXXX, CAS: 16919-27-0, EC: 240-969-9

$\geq 0,5\%$ - $< 2,5\%$ Trisodium orthophosphate
REACH No.: 01-2119489800-32-XXXX, CAS: 7601-54-9, EC: 231-509-8

$< 0,1\%$ Silicon dioxide, amorphous
REACH No.: 01-2119379499-16-XXXX, CAS: 7631-86-9, EC:
231-545-4

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid hudkontakt

Tvätta med rikligt med tvål och vatten.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare

Vid förtäring:

Framkalla absolut inte kräkning. UPPSÖK OMEDELBART LÄKARE.

Vid inandning:

Ta den skadade utomhus och håll personen varm och under vila.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Säkerhetsdatablad

AL SILICA FREE MT

Ingen

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling:

Ingen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmetoder:

Vatten.

Koldioxid (CO₂).

Släckningsmedel som inte får användas på grund av säkerheten:

Ingen särskild.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Andas inte in explosionsfarliga eller förbränningsbara gaser.

Förbränning avger kraftig rök.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd lämpliga andningsskydd.

Samla upp kontaminerat vatten som använts för att släcka elden. Håll inte ut det i avloppet.

Förflytta oskadade containers från brandområdet om detta kan utföras på ett säkert sätt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal:

Bär personlig skyddsutrustning

För personer i säkerhet.

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

För räddningspersonal:

Bär personlig skyddsutrustning

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte produkten komma i kontakt med mark/jord. Låt inte produkten komma i kontakt med grundvatten eller avlopp.

Samla upp kontaminerat vatten och avlägsna det.

Vid gasläcka eller om produkten kommer i kontakt med vatten, mark eller avlopp ska man meddela lokala myndigheter.

Material lämpliga för uppsamling: absorberande material, organiska ämnen, sand .

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Skölj med rikligt med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se även sektion 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med hud och ögon, andas inte in ångor och dimmor.

Se även sektion 8 för rekommenderad skyddsutrustning

Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen:

Undvik att äta eller dricka under arbetet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Håll på avstånd från mat, dryck och foder

Inkompatibla material:

Se avsnitt 10.5.

Indikation för lokalerna:

Tillräckligt ventilerade lokaler.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2.

Säkerhetsdatablad

AL SILICA FREE MT

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

AL SILICA FREE MT

Dipotassium exafluorotitanate - CAS: 16919-27-0

Typ av gränsvärde för yrkesexponering	TWA		Varaktighet	STEL		Varaktighet	Anmärkningar	Land
Inga uppgifter tillgängliga								

Paraffin oil - CAS: 8042-47-5

Typ av gränsvärde för yrkesexponering	TWA		Varaktighet	STEL		Varaktighet	Anmärkningar	Land
AGW	5 mg/m ³		8h	20 mg/m ³		15 min	Respirable	GERMANY
MAK	5 mg/m ³		8h	20 mg/m ³		15 min	Respirable	GERMANY
TLV	5 mg/m ³		8h	10 mg/m ³		15 min		ROMANIA
MAK	5 mg/m ³		8h				Inhalable	SWITZERLAND

Trisodium orthophosphate - CAS: 7601-54-9

Typ av gränsvärde för yrkesexponering	TWA		Varaktighet	STEL		Varaktighet	Anmärkningar	Land
Inga uppgifter tillgängliga								

Gränsvärden exponeringsnivå DNEL

Dipotassium exafluorotitanate - CAS: 16919-27-0

Yrkesmässiga utövare: 5.2 mg/m³ - Exponering: Inandning för människor - Frekvens:

Långvarig, lokala effekter

Yrkesmässiga utövare: 5.2 mg/m³ - Exponering: Inandning för människor - Frekvens:

Långvarig, systemiska effekter

Yrkesmässiga utövare: 5.2 mg/m³ - Exponering: Inandning för människor - Frekvens:

Kortvarig, systemiska effekter

Yrkesmässiga utövare: 75 mg/kg bw/d - Exponering: Hud människor - Frekvens:

Långvarig, systemiska effekter

Yrkesmässiga utövare: 75 mg/kg bw/d - Exponering: Hud människor - Frekvens:

Kortvarig, systemiska effekter

Användare: 37.5 mg/kg bw/d - Exponering: Hud människor - Frekvens: Kortvarig, systemiska effekter

Användare: 37.5 mg/kg bw/d - Exponering: Hud människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter

Paraffin oil - CAS: 8042-47-5

Säkerhetsdatablad AL SILICA FREE MT

Användare: 93 mg/kg/d - Exponering: Hud människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter

Användare: 35 mg/m³ - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter

Användare: 40 mg/kg/d - Exponering: Oralt människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter

Yrkesmässiga utövare: 220 mg/kg/d - Exponering: Hud människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter

Yrkesmässiga utövare: 160 mg/m³ - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter

Trisodium orthophosphate - CAS: 7601-54-9

Användare: 7.66 mg/m³ - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter

Yrkesmässiga utövare: 17.87 mg/m³ - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter

Användare: 70 mg/kg bw/d - Exponering: Oralt människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter

Gränsvärden exponeringsnivå PNEC

Dipotassium hexafluorotitanate - CAS: 16919-27-0

Mål: Färskt vatten - Värde: 0.131 mg/l

Mål: Havsvatten - Värde: 0.131 mg/l

Mål: Sediment färskvatten - Värde: 24.45 03

Mål: Sediment havsvatten - Värde: 4.89 03

Mål: Mikroorganismer vid avloppsvattenrening - Värde: 1.5 mg/l

Mål: Jord (jordbruksjord) - Värde: 19.1 mg/kg

Mål: intermittent utsläpp - Värde: 0.108 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder:

Ventilera de lokaler tillräckligt där produkten förvaras och/eller hanteras.

Skydd av ögonen:

Det rekommenderas att bära täta skyddsglasögon (EN 166).

Skydd av huden:

Bär skyddskläder och skyddsskor för yrkesmässig användning (EN 14605).

Skydd av händerna:

Bär skyddshandskar (EN 374).

För det definitiva valet av arbetshandskarnas material, ta hänsyn till följande (EN 374): kompatibilitet, nedbrytning, brottstid och permeation.

Vid preparat ska arbetshandskarnas motstånd mot kemikalier kontrolleras innan användning eftersom detta inte kan förutses. Handskarna har en slitagetid som beror på varaktigheten och på användningssättet.

Andningsskydd:

Partikelfiltreringssystem (DIN EN 143).

En användning av andningsskydd är nödvändig om de tekniska medlen inte är tillräckliga för att begränsa arbetarens exponering enligt tröskelvärdena som tas hänsyn till (t.ex. gränsvärde/genomsnittlig tidsvägd exponering).

Termiska risker:

Ingen

Exponeringskontroller av omgivningen:

Ingen

Lämpliga tekniska kontroller:

Ingen

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Säkerhetsdatablad

AL SILICA FREE MT

Egenskaper	Värde	Metod:	Anmärkningar
Fysikaliskt tillstånd:	Fast ämne	--	--
Färg:	vit	--	--
Lukt:	Karakteristisk	--	--
Smältpunkt/frys punkt:	Ej tillgänglig	--	--
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Ej relevant	--	--
Brandfarlighet:	Ej tillgänglig	--	--
Nedre och övre explosionsgräns:	Ej tillgänglig	--	--
Flampunkt:	Ej tillgänglig	--	--
Tändpunkt:	Ej relevant	--	--
Nedbrytningstemperatur:	Ej relevant	--	--
pH:	Ej relevant	--	--
Kinematisk viskositet:	Ej tillgänglig	--	--
Vattenlöslighet:	Olöslig	--	--
Löslighet i olja:	Ej tillgänglig	--	--
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	Ej relevant	--	--
Ångtryck:	Ej relevant	--	--
Densitet och/eller relativ densitet:	0.2-0.5 g/cm ³	--	--
Relativ ångdensitet:	Ej tillgänglig	--	--
Partikelegenskaper:			
Partikelstorleken:	Ej tillgänglig	--	--

9.2 Annan information

Ingen annan relevant information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik fukt och höga temperaturer.

10.5 Oförenliga material

Inget särskilt.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Toxikologisk information om produkten:

AL SILICA FREE MT

a) Akut toxicitet

Ej klassificerad

**Säkerhetsdatablad
AL SILICA FREE MT**

- b) Frätande/irriterande på huden
Ej klassificerad
Test: In vivo - Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. - Källa: (Patch test, study report 2018).
- c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Ej klassificerad
Test: In vitro - Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. - Källa: (Bridging principle, OECD 437 resp. EU Method B.47, GLP, study report 2019).
- d) Luftvägs-/hudsensibilisering
Ej klassificerad
- e) Mutagenitet i könsceller
Ej klassificerad
- f) Cancerogenitet
Ej klassificerad
- g) Reproduktionstoxicitet
Ej klassificerad
- h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering
Ej klassificerad
- i) Specifik organtoxicitet – upprepad exponering
Ej klassificerad
- j) Fara vid aspiration
Ej klassificerad

Toxikologisk information om de viktigaste ämnena i denna produkt:

Dipotassium exafluorotitanate - CAS: 16919-27-0

- a) Akut toxicitet
ATE - Oralt 324 mg/kg bw
Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta 324 mg/kg - Källa: (OECD 401, ECHA dossier).
 - b) Frätande/irriterande på huden:
Arter: Kanin - Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. - Källa: (OECD 404, MSDS supplier).
 - c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation:
Arter: Kanin - Frätande för ögonen - Källa: (OECD 405, MSDS supplier).
 - d) Luftvägs-/hudsensibilisering:
Test: Hud sensibilisering - Arter: Guinea pig - Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. - Källa: (OECD 406, MSDS supplier).
 - e) Mutagenitet i könsceller:
Test: In vitro - Arter: Salmonella typhimurium - Negativ - Källa: (OECD 471, MSDS supplier).
Test: In vitro - Positiv - Källa: (OECD 487, MSDS supplier).
Test: In vitro - Negativ - Källa: (OECD 476, MSDS supplier).
Test: In vivo - Arter: Råtta - Negativ - Källa: (OECD 474, MSDS supplier).
- Paraffin oil - CAS: 8042-47-5
- a) Akut toxicitet:
Test: LC50 - Exp.sätt: Inandning - Arter: Råtta > 5 mg/l - Varaktighet: 4h - Källa: (OECD 403, ECHA dossier).

Säkerhetsdatablad

AL SILICA FREE MT

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin > 2000 mg/kg - Källa: (similar or equivalent to OECD 402, ECHA dossier).

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta > 5000 mg/kg - Källa: (similar or equivalent to OECD 401, ECHA dossier).

j) Fara vid aspiration:

Positiv - Källa: (MSDS supplier).

Trisodium orthophosphate - CAS: 7601-54-9

a) Akut toxicitet:

Test: LC50 - Exp.sätt: Inandning - Arter: Råtta > 0.83 mg/l - Varaktighet: 4h - Källa: (ECHA dossier).

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta > 2000 mg/kg - Källa: (OECD 420, GLP, ECHA dossier).

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Råtta > 2000 mg/kg - Irriterande för huden - Källa: (OECD 402, ECHA dossier).

b) Frätande/irriterande på huden:

Irriterande för ögonen - Källa: (MSDS supplier)

c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. - Källa: (MSDS supplier)

d) Luftvägs-/hudsensibilisering:

Test: Hud sensibilisering - Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. - Källa: (MSDS supplier)

h) Specifik organotoxicitet – enstaka exponering:

Exp.sätt: Inandning - Irriterande för luftvägarna - Källa: (MSDS supplier)

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper:

Inga hormonstörande ämnen finns i koncentration $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ska användas enligt god arbetssed. Undvik att kasta produkten i naturen.

AL SILICA FREE MT

Inga klassificerade miljörisker

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Dipotassium exafluorotitanate - CAS: 16919-27-0

a) akut toxicitet i vattenmiljön:

Endpoint: LC50 - Arter: Fisk 172 mg/l - Varaktighet t: 96h (OECD 203, Danio rerio, ECHA dossier).

Endpoint: EC50 - Arter: Daphnia 48.2 mg/l - Varaktighet t: 48h (OECD 203, Daphnia magna, ECHA dossier).

Endpoint: IC50 - Arter: Alger 10.81 mg/l - Varaktighet t: 72h (OECD 201, Pseudokirchneriella subcapitata, ECHA dossier).

Endpoint: NOEC - Arter: Alger 1.31 mg/l (OECD 201, Pseudokirchneriella subcapitata, ECHA dossier).

Trisodium orthophosphate - CAS: 7601-54-9

a) akut toxicitet i vattenmiljön:

Endpoint: EC10 - Arter: Daphnia 100 mg/l - Varaktighet t: 48h (OECD 202, Daphnia magna, ECHA dossier).

Endpoint: LC50 - Arter: Fisk 100 mg/l - Varaktighet t: 96h (OECD 203, Oncorhynchus mykiss, ECHA dossier).

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Dipotassium exafluorotitanate - CAS: 16919-27-0

Biologisk nedbrytbarhet: Ej snabb nedbrytbarhet

Paraffin oil - CAS: 8042-47-5

Biologisk nedbrytbarhet: Långlivad och biologiskt nedbrytbar

Säkerhetsdatablad

AL SILICA FREE MT

Trisodium orthophosphate - CAS: 7601-54-9

Biologisk nedbrytbarhet: Ej snabb nedbrytbarhet

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej tillgänglig

12.4 Rörlighet i jord

Ej tillgänglig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

vPvB-ämnen: Ingen - PBT-ämnen: Ingen

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga hormonstörande ämnen finns i koncentration $\geq 0,1\%$.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Återvinn om det går. Följ gällande lokala eller nationella föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ofarligt gods enligt gällande transportföreskrifter.

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillgänglig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillgänglig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillgänglig

14.5 Miljöfaror

ADR-miljöförorenande: Nej

IMDG-vattenförorenande: No

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillgänglig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Direktiv 98/24/EG (Risker relaterade till kemiska ämnen på arbetsplats)

Direktiv 2000/39/EG (Yrkeshygieniska gränsvärden)

Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Förordning (EG) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) och (EU) nr. 758/2013

Förordning (EU) nr. 2020/878

Förordning (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Förordning (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Förordning (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Förordning (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Förordning (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Förordning (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Förordning (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Förordning (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Förordning (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Förordning (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Förordning (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Säkerhetsdatablad AL SILICA FREE MT

Förordning (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Förordning (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Förordning (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Förordning (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Begränsningar gällande produkt eller ämnen som ingår i enlighet med bilaga XVII Förordning (EG) 1907/2006 (REACH) och följande ändringar:

Restriktioner relaterade till produkten:

Inga begränsningar.

Restriktioner relaterade till ämnen som ingår:

Begränsning 75

Bestämmelser som rör EU-direktiv 2012/18 (Seveso III):

Seveso kategori III enligt bilaga 1, del 1

Ingen

Ämnen som är föremål för en obligatorisk exportanmälan reg. (EG) 649/2012:

Ingen.

California Proposition 65

Substance(s) listed under California Proposition 65:

Ingen.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts på för blandningen

Ämnen på vilka en kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts:

Dipotassium exafluorotitanate

Trisodium orthophosphate

AVSNITT 16: Annan information

Faroklass och farokategori	Kod	Beskrivning
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akut toxicitet (oral), Kategori 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Fara vid aspiration, Kategori 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irriterande på huden, Kategori 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Allvarliga ögonskador, Kategori 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Ögonirritation, Kategori 2
STOT SE 3	3.8/3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, Kategori 3

Detta dokument har sammanställts av en behörig person med lämplig utbildning.

Bibliografiska huvudkällor:

ECHA – European Chemical Agency

GESTIS - Information system on hazardous substances of the German Social Accident Insurance

IARC – International Agency for Research on Cancer

IPCS INCHEM – International Programme on Chemical Safety

ISS – Istituto Superiore di Sanità

PubChem - open chemistry database at the National Institutes of Health (NIH)

Säkerhetsdatablad

AL SILICA FREE MT

Informationen häri baseras på vår kunskap om ovanstående data. Den refererar enbart till den indikerade produkten och garanterar ingen speciell kvalitet.

Det åligger användaren att se till att denna information är lämplig och komplett med hänsyn till den specifika användningen.

Detta kort ogiltigförklarar och ersätter alla tidigare utgåvor.

ADR:	Europeiskt avtal gällande transport av farligt gods på väg.
ATE:	Uppskattad akut toxicitet
ATEmix:	Uppskattad akut toxicitet (Blandningar)
CAS:	Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society).
CLP:	Klassificering, Märkning, Förpackning
DNEL:	Beräknad nivå utan verkan
EINECS:	Europeisk förteckning över befintliga marknadsförda kemiska ämnen.
GefStoffVO:	Förordning över farliga ämnen, Tyskland
GHS:	Globalt harmoniseringssystem för klassificering och märkning av kemikalier.
IATA:	International Air Transport Association (IATA).
IATA-DGR:	Reglering av farligt gods av "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	Internationell luftfartsorganisation.
ICAO-TI:	Tekniska instruktioner från "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Sjöfartens internationella regelverk för farligt gods
INCI:	Internationell nomenklatur över kosmetika ingredienser.
KSt:	Koefficient för explosion
LC50:	Dödlig koncentration för 50 procent av testpopulationen.
LD50:	Dödlig dos för 50 procent av testpopulationen.
PNEC:	Uppskattad nolleffektkoncentration.
RID:	Regleringar gällande internationell transport av farligt gods via järnväg.
STEL:	Kortsiktig exponeringsgräns
STOT:	Specifik organotoxicitet
TLV:	Tröskelgränsvärde
TWA:	Tidsvägt medelvärde
WGK:	Tysk riskklassificering av vatten