



GS Pulverdisk Blå
Kod: 02AN8

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0
Utfärdad den: 19/09/22
Uppdaterad den: 26/09/23
Utskriftsdatum : 27/09/23

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn	GS Pulverdisk Blå
UFI :	AHAH-J00N-Y004-U1DK

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

Användning av ämnet eller preparatet

KLORERAT ALKALISKT PULVER
RENGÖRING OCH DESINFICERING AV MJÖLKNINGSUTRUSTNING OCH
MJÖLKTANKAR

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Namnet på bolaget/företaget

Agri Center Sverige AB/Gårdsservice Sverige AB
Korsholm 7057
24297 HÖRBY (SVERIGE)
Telefon 0416-12000

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer

112 – begär Giftinformation Dygnet runt
Giftinformationscentralen Tel : (+46) 8 610 05 55

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Blandningen uppfyller kriterierna för klassificering i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008.



GS Pulverdisk Blå
Kod: 02AN8

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 19/09/22

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

Korrosivt ämne för metaller – Kategori 1

Frätande på huden – Kategori 1B

Allvarlig ögonskada – Kategori 1

Specifik organotoxicitet (STOT) – enstaka exponering – Kategori 3

Farligt för vattenmiljön – kategori kronisk 2

H290: Kan vara korrosivt för metaller.

H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008:

Farosymbol(er) :



Signalord :

Fara

Innehåller: Pentakvonatriummetasilikat+ Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat

Faroangivelse(r) :

H290: Kan vara korrosivt för metaller.

H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelse :

P260: Undvik inandning av damm.

P273: Undvik utsläpp till miljön.

P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P301 + P330 + P331: VID FÖRTÅRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303 + P361 + P353: VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

P304 + P340: VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P305 + P351 + P338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P391: Samla upp spill.



GS Pulverdisk Blå

Kod: 02AN8

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 19/09/22

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

P501: Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

2.3. Andra faror

Blandningen innehåller inte ämnen som identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605, i koncentration över 0,1 %.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Ämnen

Inte tillämpligt eftersom det rör sig om en blandning.

3.2. Blandningar

Blandningens kemiska natur : KLORERAT ALKALISKT PULVER

Ämne(n)	CAS-nr	EINECS-nr	index	Reach-registreringsnummer	Klassificering enligt förordningen 1272/2008/EG		Typ
30% <= Pentakvonatriummetasilikat < 40%	10213-79-3	600-903-3		01-2119449811-37	Met. Corr. 1 H290 Skin Corr. 1B H314 STOT SE 3 H335		(1)
15% <= Natriumkarbonat < 20%	497-19-8	207-838-8	011-005-00-2	01-2119485498-19	Eye Irrit. 2 H319		(1)
5% <= Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat < 10%	51580-86-0	220-767-7	613-030-01-7	Aktivt ämne biocid, anses redan registrerad	Aquatic Chronic 1 H410 Acute Tox. 4 (oral) H302 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335 Aquatic Acute 1 H400 EUH 031	M-faktor (akut) 1 M-faktor (kronisk) 1	(1)
0.5% <= Alkoholer, C12-15 som förgrenade och raka, etoxylerade, propoxylerade < 5%	120313-48-6	639-733-1			Skin Irrit. 2 H315 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 3 H412	M-faktor (akut) 1	(1)

Typ

- (1) : Ämne klassificerat som en fara för hälsan och/eller miljön
- (2) : Ämne med gränsvärden på arbetsplatsen.
- Ämne som anses vara mycket allvarligt vid tillståndsförandet
- (3) : Ämne som anses vara PBT (långlivade, bioackumulerande och toxiskt)
- (4) : Ämne som anses vara vPvB (mycket långlivade och mycket bioackumulerande)
- (5) : Ämne som anses vara cancerframkallande kategori 1A
- (6) : Ämne som anses vara cancerframkallande kategori 1B
- (7) : Ämne som anses vara mutagen kategori 1A
- (8) : Ämne som anses vara mutagen kategori 1B
- (9) : Ämne som anses vara reproduktionsstörande kategori 1A
- (10) : Ämne som anses vara reproduktionsstörande kategori 1B
- (11) : Ämne som anses vara hormonstörande
- (12) : Andra ämnen som anses skadliga för människors hälsa eller miljön
- (N) : Nanomaterial



GS Pulverdisk Blå

Kod: 02AN8

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 19/09/22

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

Fullständig ordalydelse av de H-och EUH-fraser: se avsnitt 16.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information:

Avlägsna omedelbart förorenade kläder och skor. Tvätta dem innan de används igen.
Om du inte mår bra, kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för läkaren.

Vid inandning :

Sörj för frisk luft.
Ge andningshjälp vid behov och kontakta omedelbart läkare.

Vid kontakt med huden :

Tag genast av nedstänkta kläder.
Tvätta genast med mycket vatten i minst 15 minuter.
Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Vid kontakt med ögonen :

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
Hall isär ögonlocken och skölj med lätt vattenstråle i minst 15 minuter.
Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Vid förtäring :

Skölj munnen.
Framkalla INTE kräkning.
För till sjukhus.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hudkontakt : Frätande : Kan ge allvarliga frätskador.

Stänk i ögonen : Orsakar allvarliga ögonskador.

Förtäring : Ger allvarliga frätskador i munnen och matsmältningskanalen.
Risk för perforering av matstrupe/magsäck.

Inandning : Kan orsaka irritation i luftvägarna.

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

Behandlingar : Symtomatisk behandling

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel



GS Pulverdisk Blå

Kod: 02AN8

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 19/09/22

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

Lämpliga släckmedel :

Ämnen som är kompatibla med andra produkter som används vid brand.

Olämpliga släckmedel :

Ingen enligt vår kännedom.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

GS Pulverdisk Blå är ej brännbar.

Vid kontakt med vissa metaller (aluminium, zink etc.) bildas emellertid vate somar brandfarligt.

I händelse av brand sker utsläpp av giftig rök som bland annat innehåller klor, kväveoxider, väteklorid och vätecyanid.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd av omgivningsluften oberoende andningsskyddsapparat och skyddsoverall.

Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet.

Kyl ner utsatta behållare med vatten.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal :

Evakuera personal som inte behövs eller som inte bär personlig skyddsutrustning.

6.1.2. För räddningspersonal :

Evakuera personal till säkra platser.

Håll personer borta från utsläppsplatsen/läckan och i vindriktningen från utsläppsplatsen.

Använd personlig skyddsutrustning.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Åtgärder får endast vidtas av behörig personal.

Förhindra direktutsläpp av produkten i avloppsnätet eller miljön.

Avlägsna alla oförenliga material så snabbt som möjligt.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre utsläpp :

Samla upp i en reservbehållare.

Större spill :

Återför ej spill till originalförpackningen för återanvändning.

Förvara i lämpliga och korrekt märkta och stängda behållare för omhändertagande.

Märk ut och samla upp i en reservbehållare.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt



GS Pulverdisk Blå

Kod: 02AN8

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 19/09/22

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

De skyddsåtgärder som anges i avsnitt 8 skall respekteras.
För omhändertagande se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik dammbildning.

Undvik all kontakt med hud, ögon och kläder.

Ät, drick eller rök inte vid arbetsplatsen. Undvik stänk vid användning.

Får ej blandas med syror.

Upplösning i vatten skapar en exotermisk reaktion.

Tag genast av nedstänkta kläder.

Undvik inandning av damm.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

7.2.1. Förvaring :

Skall förvaras i originalförpackning.

Förpackningen skall vara tillsluten.

Förvaras på torr och ren plats.

Förvaras atskilt från produkter som är känsliga för alkalier.

7.2.2. Förpacknings - eller flaskmaterial :

Polyeten med hög densitet rekommenderas.

7.3. Specifik slutanvändning

GS Pulverdisk Blå ska användas som biocid

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser :

Substans	CAS-nummer	Land	Typ	Värde	Enhet	Kommentarer	Källa
Innehåller inget ämne med yrkeshygieniska gränsvärden.							

8.2. Begränsning av exponeringen

Enligt kraven i direktiv 98/24/EG är arbetsgivaren skyldig att göra en riskbedömning och vidta lämpliga åtgärder för att hantera riskerna.

* Om det inte går att belägga att inga risker föreligger ska arbetsgivaren överväga att byta ut den kemiska agensen eller minska riskerna genom i första hand förbättra de förfaringsätt som tillämpas och de allmänna skyddsåtgärderna. Verkningsgraden hos de lösningar som införts kan verifieras genom jämförelse med de föreskrivna gränsvärden för agenser som anges i avsnitt 8.1.

* Om risken kvarstår efter att dessa förbättringsåtgärder har vidtagits ska arbetsgivaren systematiskt genom



GS Pulverdisk Blå
Kod: 02AN8

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 19/09/22

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

regelbunden mätning verifiera att de föreskrivna yrkeshygieniska gränsvärdena efterlevs om sådana anges i avsnitt 8.1 och tillämpa alla enskilda skyddsåtgärder som tas upp i avsnitt 8.2.

* Om den formaliserade riskutvärderingen visar på en låg hälsofara för arbetstagarna behöver inte kontrollen av de föreskrivna yrkeshygieniska gränsvärdena utföras och enskilda skyddsåtgärder behöver inte alltid införas.

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder :

Sörj för god ventilation.

Vidta tekniska åtgärder för att uppfylla de hygieniska gränsvärdena.

8.2.2. Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning :

Ögon-/ansiktsskydd :

Bär säkerhetsglasögon eller ansiktsskydd som uppfyller norm EN 166.



Handskydd :

Använd kemikaliebeständiga handskar som är godkända enligt EN 374.

Exempel på material för vattentäta handskar:

Butylgummi.

Nitril.

Neopren.

PVC

Använd inte handskar i PVA (polyvinylalkohol).



Skydd för huden:

Bär stövlar och kemikaliebeständiga skyddskläder.



Andningsskydd :

Vid dammbildning under hantering, använd en halvmask enligt EN 140 eller en helmask enligt EN 136 utrustad med ett filter (enligt EN 143) av typen:

P2: Partiklar, fasta och flytande aerosoler



Termisk fara :

Ej tillämpligt



GS Pulverdisk Blå

Kod: 02AN8

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 19/09/22

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

Hygien :

"Installera duschar och ögonduschar ("fontän" - Typ) nära arbetsplatsen".

Efter varje användning skall den personliga skyddsutrustningen tvättas systematiskt.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen :

Förhindra direktutsläpp av produkten i avloppsnätet eller miljön.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Pulver
Färg	Vit
Lukt	Ej disponibel
Lukttröskel	Ej tillämpligt
Fryspunkt	Ej tillämpligt
Smältpunkt	Ej tillämpligt
Initial kokpunkt	Ej tillämpligt
Brandfarlighet	Ej disponibel
Undre explosionsgräns	Ej tillämpligt
Övre explosionsgräns	Ej tillämpligt
Flampunkt	Ej tillämpligt
Självantändningstemperatur	Ej tillämpligt
Sönderfallstemperatur	Ej disponibel
Absolut pH-värde :	Ej tillämpligt
pH vid 10g/l	11
kinematisk viskositet	Ej disponibel
Löslighet i vatten	Ej disponibel
Löslighet	Ej disponibel
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt
Ångtryck	Ej tillämpligt
Densitet	1,05 g/cm ³
Densitet	1,05
Ångdensitet.	Ej tillämpligt
Partikelegenskaper	Ej tillämpligt

9.2. Annan information

Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt
Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt



GS Pulverdisk Blå

Kod: 02AN8

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 19/09/22

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

Viskositet
Avdunstningshastighet:

Ej tillämpligt
Ej tillämpligt

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Risker i samband med exoterma reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt under rekommenderade förvarings- och hanteringsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Upplösning i vatten skapar en exotermisk reaktion.
Exotermisk reaktion med syror.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ljus, värme.
Fuktighet.

10.5. Oförenliga material

Syror.
Lättmetaller och/eller färgade metaller.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

I närvaro av vissa metaller (aluminium, zink...) frigörs vätgas som är brandfarligt och/eller explosivt om det börjar brinna.
Frigörelse av klorgas vid syrakontakt.

Dessa data ges för den koncentrerade blandningen. Tillämpningen av blandningen i utspädd form måste utföras i enlighet med instruktionerna som ges i databladet och av den tekniska rådgivaren.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Ämnesdata:

Akut toxicitet

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat : LD 50 - oral (ratta) 500 - 1 600 mg/kg. - Leverantörens säkerhetsdatablad
Alkoholer, C12-15 som förgrenade och raka, etoxylerade, propoxylerade (100%) : LD 50 - oral (ratta) > 2 000 mg/kg. -
Leverantörens säkerhetsdatablad
Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat : LD 50 - dermal (ratta) > 5 000 mg/kg. - Leverantörens säkerhetsdatablad
Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : LD 50 - oral (ratta) (OECD 401): > 1 671 mg/kg. - Leverantörens
säkerhetsdatablad
Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : LD 50 - dermal (kanin) (OECD 402): > 5 000 mg/kg. - Leverantörens
säkerhetsdatablad
Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : DL 50 - inandning (ratta) (OECD 403): < 270 - 1 170 mg/m³. -



GS Pulverdisk Blå

Kod: 02AN8

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 19/09/22

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : ATE (oralt) 500 mg/kg. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Frätande/irriterande på huden

Pentakvonatriummetasilikat : Hudirritation . Frätande. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : Frätande/irriterande på huden (kanin) (EPA OPP 81-5): . IRRITERANDE -
Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : Frätande/irriterande på huden . Ej klassificerad - Leverantörens
säkerhetsdatablad

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Pentakvonatriummetasilikat : Irriterar ögonen . Frätande.; Allvarliga ögonskador - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat : Irriterar ögonen . IRRITERANDE - Leverantörens säkerhetsdatablad

Alkoholer, C12–15 som förgrenade och raka, etoxylerade, propoxylerade (100%) : Irriterar ögonen (kanin) (Draize-
test): . Ej irriterande. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : Allvarlig ögonskada/ögonirritation (kanin) (EPA OPP 81-4): .
IRRITERANDE - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : Allvarlig ögonskada/ögonirritation . Irriterar ögonen - Leverantörens
säkerhetsdatablad

Sensibilisering

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : Sensibilisering . Icke sensibiliserande - Leverantörens säkerhetsdatablad

Pentakvonatriummetasilikat : Sensibilisering . Icke sensibiliserande - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : Hudsensibilisering marsvin (OECD 406): . Icke sensibiliserande -
Leverantörens säkerhetsdatablad

Toxicitet vid upprepad dosering

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : NOAEL - oralt 115 mg/kg och dag. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : NOAEL > 31 mg/m³. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Reproduktionstoxicitet

Pentakvonatriummetasilikat : NOAEL (ratta) 159 mg/kg/bw/d. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Pentakvonatriummetasilikat : Irritation i andningsorganen . IRRITERANDE - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat : Inandning : . Kan orsaka irritation i luftvägarna. - Leverantörens
säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : Inandning : . Kan orsaka en allvarlig irritation - Leverantörens
säkerhetsdatablad

Data relaterade till blandningen :

Akut toxicitet

. Ej fastställd

Frätande/irriterande på huden

Frätande på huden . Blandningen anses som frätande för huden enligt kriterierna i förordning 1272/2008/EG.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Frätande, okulärt . Orsakar allvarlig ögonirritation enligt kriterierna i förordning 1272/2008/EG.



GS Pulverdisk Blå
Kod: 02AN8

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0
Utfärdad den: 19/09/22
Uppdaterad den: 26/09/23
Utskriftsdatum : 27/09/23

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering . Blandningen anses inte som hudsensibiliserande ämne enligt förordning 1272/2008/EG.
Luftvägssensibilisering . Blandningen anses inte som luftvägssensibiliserande enligt förordning 1272/2008/EG.

Mutagenitet

. Klassificeringskriterierna uppfylls inte med tanke på de uppgifter som finns tillgängliga.

Cancerogenitet

. Klassificeringskriterierna uppfylls inte med tanke på de uppgifter som finns tillgängliga.

Reproduktionstoxicitet

. Klassificeringskriterierna uppfylls inte med tanke på de uppgifter som finns tillgängliga.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

. Klassificeringskriterierna uppfylls inte med tanke på de uppgifter som finns tillgängliga.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

. Klassificeringskriterierna uppfylls inte med tanke på de uppgifter som finns tillgängliga.

Fara vid aspiration

. Klassificeringskriterierna uppfylls inte med tanke på de uppgifter som finns tillgängliga.

De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda :

Hudkontakt : Frätande : Kan ge allvarliga frätskador.

Stänk i ögonen : Orsakar allvarliga ögonskador.

Förtäring : Ger allvarliga frätskador i munnen och matsmältningsskanalen.
Risk för perforering av matstrupe/magsäck.

Inandning : Kan orsaka irritation i luftvägarna.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Ej tillämpligt

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. à 12.4. Toxicitet - Persistens och nedbrytbarhet - Bioackumuleringsförmåga - Rörligheten i jord

Ämnesdata:

Akut toxicitet

Pentakvonatriummetasilikat : LC 50 - 96h (fisk) 210 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad
Alkoholer, C12–15 som förgrenade och raka, etoxylerade, propoxylerade (100%) : CE 50 - 48h (daphnia) 1 mg/L. -
Leverantörens säkerhetsdatablad



GS Pulverdisk Blå

Kod: 02AN8

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 19/09/22

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

Alkoholer, C12–15 som förgrenade och raka, etoxylerade, propoxylerade (100%) : LC 50 - 96h (fisk) (Leuciscus idus) 1 - 10 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Alkoholer, C12–15 som förgrenade och raka, etoxylerade, propoxylerade (100%) : CE 50 - 72h (alger) 0,1 - 1 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Pentakvonatriummetasilikat : CE 50 (daphnia) 1 700 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Pentakvonatriummetasilikat : CE 50 - 72h (alger) 207 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat : LC 50 - 96h (fisk) (Oncorhynchus mykiss) 0,25 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat : CE 50 - 48h (daphnia) (Daphnia magna) 0,28 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : LC 50 - 96timmar (fisk) < 1 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : LC 50 - 48timmar (daphnia) (Daphnia magna) < 1 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : LC 50 - 72timmar (alger) < 1 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : LC 50 - 96timmar (fisk) 0 .24 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : CE 50 - 48timmar Vattenlevande ryggradslösa djur 0 .17 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : CE 50 - 72timmar (alger) 2 700 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : CE 50 - 72timmar (alger) > 100 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

KRONISK TOXICITET

Alkoholer, C12–15 som förgrenade och raka, etoxylerade, propoxylerade (100%) : NOEC - 21dagar (daphnia) 0,1 - 1 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat : NOEC 0,001 - 0,01 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : CE 50 - 21dagar Vattenlevande ryggradslösa djur 2 600 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Nedbrytbarhet

Alkoholer, C12–15 som förgrenade och raka, etoxylerade, propoxylerade (100%) : Biologisk nedbrytbarhet (OECD 301 B): > 60 %. Lätt biologiskt nedbryttbar. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : Biologisk nedbrytbarhet - 28dagar (OECD 301 B): 2 %. Ej lätt biologiskt nedbryttbar - Leverantörens säkerhetsdatablad

Bioackumulering

Pentakvonatriummetasilikat : . Non bioaccumulable - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat : . Non bioaccumulable - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat (100%) : log Pow < 1 . Non bioaccumulable - Leverantörens säkerhetsdatablad

Uppgifter om eliminering

Alkoholer, C12–15 som förgrenade och raka, etoxylerade, propoxylerade (100%) : Elimineringshastighet (OECD 301 E): ≥ 90 %. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Data relaterade till blandningen :

Akut toxicitet

(fisk) . Ej fastställd

(daphnia) . Ej fastställd

(alger) . Ej fastställd

KRONISK TOXICITET



GS Pulverdisk Blå

Kod: 02AN8

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 19/09/22

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

. Inga tillgängliga data.

Nedbrytbarhet

. De tensider som ingår i denna blandning är förenliga med kraven i förordning 648/2004/EG för tvätt- och rengöringsmedel.

Bioackumulering

. Inga tillgängliga data.

Rorlighet

. Inga tillgängliga data.

Sammanfattning:

Blandningen anses som farlig för miljön enligt förordning 1272/2008/EG.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Blandningen innehåller inte ämnen som betraktas som ett PBT-ämne eller vPvB-ämne

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej tillämpligt

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Behandling av blandningen:

Förhindra direktutsläpp av produkten i avloppsnätet eller miljön.

Följ ändrat direktiv 2008/98/EG av den 19/11/2008 om avfall, samt beslut 2000/532/EG (senast ändrat genom beslut 2014/955/EG) som innehåller en förteckning över avfall som anses vara farliga och som bör returneras till ett auktoriserat servicecenter.

Hantering av förpackning:

Skölj förpackningen i rikligt med vatten och hantera avloppsvattnet på samma sätt som avfallet.

Följ ändrat direktiv 2008/98/EG av den 19/11/2008 om avfall, samt beslut 2000/532/EG (senast ändrat genom beslut 2014/955/EG) som innehåller en förteckning över avfall som anses vara farliga och som bör returneras till ett auktoriserat servicecenter.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

LANDTRANSPORT: Rail/Route (RID/ADR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer : 1759



GS Pulverdisk Blå
Kod: 02AN8

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 19/09/22

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

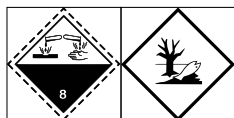
14.2 Officiell transportbenämning : FRÄTANDE FAST ÄMNE, N.O.S. (Pentakvonatriummetasilikat)

14.3 Faroklass för transport : 8

14.4 Förpackningsgrupp : III

Riskbeteckning : 80

Etikett : 8



Tunnelkod : (E)

14.5 Miljöfaror : ja (Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat)

14.6 Särskilda skyddsåtgärder : Ingen information.

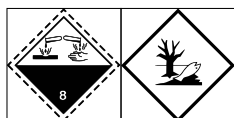
Begränsad mängd (LQ): 5KG

SJÖTRANSPORT : IMDG

14.1 UN-nummer eller id-nummer :1759

14.2 Officiell transportbenämning : FRÄTANDE FAST ÄMNE, N.O.S. (Pentakvonatriummetasilikat)

14.3 Faroklass för transport : 8



14.4 Förpackningsgrupp : III

14.5 Miljöfaror

Vattenförorenande ämne : ja (Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat)

14.6 Särskilda skyddsåtgärder : Ingen information.

EMS-NR : F-A, S-B

Begränsad mängd (LQ): 5KG

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument : Ej tillämpligt



GS Pulverdisk Blå

Kod: 02AN8

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 19/09/22

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Förordning (EU) nr 528/2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter :
Active ingredient: Natriumdiklorisocyanurat, dihydrat

Regler gällande faror i samband med storolyckor :
Direktiv SEVESO 3 (2012/18/CE) : E2

Regler om klassificering, förpackning och märkning av ämnen och blandningar :
Ändrad förordning 1272/2008/EG.

Regler gällande avfall :
Direktiv 2008/98/EG ändrat genom direktiv 2015/1127/EG - Förordning 1357/2014/EG
Beslut 2014/955/EG som ger en förteckning över avfall som anses farliga.

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 av den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier : Ej tillämpligt

Skydd av arbetstagare :
Direktiv 98/24/EG av den 1998/07/04 om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föroreningar :
Ej tillämpligt

Ändrad förordning 1005/2009/EG om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Ej tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2019/1148 av den 20 juni 2019 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer:
Ej tillämpligt

Förordning (EG) nr 648/2204 :
I överensstämmelse med gällande lagstiftning om rengöringsmedel: (EG) direktiv nr 648/2004
Datasäkerhetsblad om beståndsdelarna, för medicinsk personal, kan erhållas genom skriftlig begäran.
Innehåller:
15-30% Fosfater
< 5% Klorbaserade blekmedel, Nonjontensider
Desinfektionsmedel

Överensstämmer med nationell och lokal lagstiftning .



GS Pulverdisk Blå

Kod: 02AN8

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 19/09/22

Uppdaterad den: 26/09/23

Utskriftsdatum : 27/09/23

15.2. Utvärdering av kemikaliesäkerhet

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats med hänsyn till informationen från exponeringsscenarioer för de ämnen som utgör blandningen.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Detta blad kompletterar de tekniska anvisningarna men ersätter dem inte. Dess information är baserad på vår kunskap om produkten vid tidpunkten för uppdateringen och ges i god tro. Användarens uppmärksammas om de risker som eventuellt påträffas när en produkt används för andra ändamål än de för vilka den är avsedd.

Det fritar inte på något sätt användaren från att känna till och tillämpa de regler som styr dess användande. Användaren är ensam ansvarig för att tillämpa gällande försiktighetsåtgärder i samband med användning av produkten.

Nämnda gällande försiktighetsåtgärder är till för att hjälpa användaren att uppfylla sina skyldigheter vid användning av en produkt.

Denna förteckning bör inte betraktas som fullständig. Den fritar inte användaren från att se till att andra skyldigheter inte åligger honom på grund av andra texter än de nämnda, som hänför sig till innehav och användning av produkten, för vilka han är ensamt ansvarig.

Ändrade avsnitt jämfört med den tidigare versionen :

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Förteckning över H-fraser som hänvisas till i sektion 3 :

H314 : Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.

H290 : Kan vara korrosivt för metaller.

H302 : Skadligt vid förtäring.

H314 : Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 : Irriterar huden.

H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 : Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H400 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Källor till viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet :

Leverantörens säkerhetsdatablad

Historik:

Version 7.1.0

Upphäver och ersätter föregående version 7.0.