

VIREX
Kod: 03720

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0
Utfärdad den: 2019-07-29
Uppdaterad den: 2025-06-10
Utskriftsdatum : 2025-06-10

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn VIREX
UFI : H5RE-S0Y3-800K-P1AW

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

Användning av ämnet eller preparatet

Desinfektionsmedel vid djuruppfödning
DJURUPPFÖDNING
BAKTERIE- OCH VIRUSDÖDANDE DESINFICERINGSMEDEL FÖR
MATERIAL, UTRUSTNING OCH YTOR

Rekommenderas inte: Produkten får inte användas i några andra syften än de som anges nedan och i produktens datablad, utan att först få skriftliga instruktioner för hantering från tillverkaren

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Namnet på bolaget/företaget

Kersia Skandinavien A/S
Olaf Ryes Gade 7K lokale 1.1
6000 Kolding - DENMARK | Tel : +45 64 47 35 00
info.nordics@kersia-group.com | www.kersia-group.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer

Hotline (dygnet runt - året runt) : +44 1273 289451

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.

VIREX
Kod: 03720

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 2019-07-29

Uppdaterad den: 2025-06-10

Utskriftsdatum : 2025-06-10

Akut toxicitet – Kategori 4 (oralt)

Frätande på huden – Kategori 1B

Hudsensibilisering – Kategori 1

Allvarlig ögonskada – Kategori 1

Farligt för vattenmiljön – kategori kronisk 2

H302: Skadligt vid förtäring.

H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008:

Farosymbol(er) :



Signalord :

Fara

Innehåller: Trivätepentakaliumdi(peroxomonosulfat)di(sulfat)+ Dipotassium peroxidsulfat

Faroangivelse(r) :

H302: Skadligt vid förtäring.

H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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 FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

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

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.

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

VIREX
Kod: 03720

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 2019-07-29

Uppdaterad den: 2025-06-10

Utskriftsdatum : 2025-06-10

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 : Surt pulver

VIREX
Kod: 03720

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.1.0**
 Utfärdad den: **2019-07-29**
 Uppdaterad den: **2025-06-10**
 Utskriftsdatum : **2025-06-10**

Ämne(n)	CAS-nr	EINECS-nr	index	Reach-registreringsnummer	Klassificering enligt förordningen 1272/2008/EG		Typ
5% <= Sulfaminsyra < 10%	5329-14-6	226-218-8	016-026-00-0	01-2119488633-28	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 Aquatic Chronic 3 H412		(1)
30% <= Trivätepentakaliumdi(peroxomonosulfat)di(sulfat) < 50%	70693-62-8	274-778-7		01-2119485567-22	Acute Tox. 4 (oral) H302 Skin Corr. 1B H314 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Chronic 3 H412		(1)
5% <= Äppelsyra < 10%	6915-15-7	230-022-8		01-2119552463-40	Eye Irrit. 2 H319		(1)
1% <= benzensulfonsyra, monoalkylderivater i C10 - 13, natriumsalter < 5%	68411-30-3	270-115-0		01-2119489428-22	Acute Tox. 4 (oral) H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Chronic 3 H412		(1)
1% <= Troklosennatrium < 5%	2893-78-9	220-767-7		01-2119489371-33	Ox. Sol. 2 H272 Acute Tox. 4 (oral) H302 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410 EUH 031	C ≥ 10% STOT SE 3 H335 EUH 031 M-faktor (akut) 1 M-faktor (kronisk) 1	(1)
0.1% <= Dipotassium peroxidsulfat < 1%	7727-21-1	231-781-8	016-061-00-1	01-2119495676-19	Ox. Liq. 3 H272 Acute Tox. 4 (oral) H302 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335 Skin Irrit. 2 H315 Resp. Sens. 1 H334 Skin Sens. 1 H317		(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 tillståndsförfarandet
 (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
 (M) : Mikroorganismer

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

VIREX
Kod: 03720

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0
Utfärdad den: 2019-07-29
Uppdaterad den: 2025-06-10
Utskriftsdatum : 2025-06-10

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 :

Vid inandning skall personen föras ut i friska luften, hållas varm och i vila.

Vid kontakt med huden :

Tag genast av nedstänkta kläder.
Tvätta genast med mycket vatten i minst 15 minuter.
Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Vid kontakt med ögonen :

Hall isär ögonlocken och skölj med lätt vattenstråle i minst 15 minuter.
Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
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 : Ger frätskador.

Symtom: Rodnad, svullnade vävnader, brännskador.

Stänk i ögonen : Orsakar allvarliga ögonskador.

Kan medföra oåterkallelig påverkan på ögonen, såsom skador på ögonens vävnader eller allvarlig synnedsättning.

Förtäring : Skadligt vid förtäring.

Ger allvarliga frätskador i munnen och matsmältningsorgan.

Inandning : Kan irritera andningsorganen.

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

Behandlingar : Symtomatisk behandling

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSGÅRDER

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel :

Ämnen som är kompatibla med andra produkter som används vid brand.
Sprayvatten, pulversläckare, skum.

VIREX
Kod: 03720

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 2019-07-29

Uppdaterad den: 2025-06-10

Utskriftsdatum : 2025-06-10

Olämpliga släckmedel :
Ingen enligt vår kännedom.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Giftiga gaser kan bildas vid brand.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd andningsapparat med slutet tillskott av andningsluft och skyddsoverall.
Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får inte 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

Avlägsna alla oförenliga material så snabbt som möjligt.
Åtgärder får endast vidtas av behörig personal.
Förhindra direktutsläpp av produkten i avloppsnätet eller miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre utsläpp :
Begränsa dammbildning.
Sopa upp mekaniskt.
Samla upp i en reservbehållare.

Större spill :
Gör på samma sätt som vid ett litet utsläpp.
Återför inte spill till originalförpackningen för återanvändning.
Förvara i godkända, korrekt märkta och stängda behållare för vidare omhändertagande.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

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

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

VIREX
Kod: 03720

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.1.0**
 Utfärdad den: **2019-07-29**
 Uppdaterad den: **2025-06-10**
 Utskriftsdatum : 2025-06-10

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik all kontakt med hud, ögon och kläder.
 Tag genast av nedstänkta kläder.
 Hanteras i välventilerade områden.
 Undvik att inandas damm.
 Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
 Ät, drick eller rök inte vid arbetsplatsen. Undvik stänk vid användning.

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 åtskilt från produkter som är känsliga för syror.

7.2.2. Förpacknings - eller flaskmaterial :

Polyeten med hög densitet rekommenderas.

7.3. Specifik slutanvändning

VIREX 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 förfaringssätt 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 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.

VIREX
Kod: 03720

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.1.0**

Utfärdad den: **2019-07-29**

Uppdaterad den: **2025-06-10**

Utskriftsdatum : 2025-06-10

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder :

Tillhandahåll tillräcklig ventilation, särskilt i stängda utrymmen.

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

Ögon-/ansiktsskydd :

Bär säkerhetsglasögon eller ansiktsskydd som uppfyller norm EN ISO 16321-1.



Handskydd :

Använd kemikaliebeständiga handskar som är godkända enligt EN 374.

Exempel på material för vattentäta handskar:

Neopren.

PVC

Tjocklek: > 0,3 mm



Skydd för huden:

Bär stövlar och kemikaliebeständiga skyddskläder.



Andningsskydd :

Vid hantering som innebär att damm bildas ska du använda en helmask utrustad med filter som överensstämmer med standarden EN 136 (i enlighet med standarden EN 143 eller EN 14387) av typen:

P3: Partiklar, fasta och flytande aerosoler

Termisk fara :

Ej tillämpligt

Hygien :

Säkerställ att nöddusch och ögonspolningsanordning finns installerad nära hanteringsplatsen.

Efter varje användning skall den personliga skyddsutrustningen tvättas regelbundet.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen :

Förhindra direktutsläpp av produkten i avlopps nätet eller miljön.

VIREX
Kod: 03720

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0
Utfärdad den: 2019-07-29
Uppdaterad den: 2025-06-10
Utskriftsdatum : 2025-06-10

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Lättflytande pulver
Färg	vit till rosa
Lukt	Lätt klorerat
Lukttröskel	Ej disponibel
Fryspunkt	Ej disponibel
Initial kokpunkt	Ej tillämpligt
Brandfarlighet	Ej disponibel
Undre explosionsgräns	Ej disponibel
Övre explosionsgräns	Ej disponibel
Flampunkt	Ej tillämpligt
Självtändningstemperatur	Ej disponibel
Sönderfallstemperatur	Ej disponibel
pH vid 10g/l	2
kinematisk viskositet	Information saknas
Löslighet i vatten	självupplösande
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt
Ångtryck	Ej disponibel
Densitet	1,01
Ångdensitet.	Information saknas
Partikelegenskaper	Ej disponibel

9.2. Annan information

Oxiderande egenskaper (UN : 0.3)	Icke-oxiderande
Skenbar densitet	1,25 g/cm ³
Viskositet	Ej tillämpligt

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen under normala användningsförhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt under rekommenderade förvarings- och hanteringsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen av oss känd.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Höga temperaturer.

VIREX
Kod: 03720

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0
Utfärdad den: 2019-07-29
Uppdaterad den: 2025-06-10
Utskriftsdatum : 2025-06-10

10.5. Oförenliga material

Starka syror.
Starka baser.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Vid uppvärmning eller brand kan giftiga gaser bildas

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

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Ämnesdata:

Akut toxicitet

benzensulfonsyra, monoalkylderivater i C10 - 13, natriumsalter : LD 50 - oral (ratta) 1 080 mg/kg. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumklorid + Troklosennatrium (100%) : LD 50 - oral (ratta) 1 823 mg/kg. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumklorid + Troklosennatrium (100%) : LD 50 - dermal (kanin) > 2 000 mg/kg. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Natriumklorid + Troklosennatrium (100%) : LC 50 - 4timmar (ratta) 0.27 - 1.17 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Sulfaminsyra : LD 50 - oral (ratta) > 2 000 mg/kg. - Leverantörens säkerhetsdatablad

benzensulfonsyra, monoalkylderivater i C10 - 13, natriumsalter : LD 50 - dermal (ratta) > 2 000 mg/kg. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Sulfaminsyra : LD 50 - dermal > 2 000 mg/kg. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Trivätepentakaliumdi(peroxomonosulfat)di(sulfat) (100%) : LD 50 - oral (ratta) (OECD 423): 500 mg/kg. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Frätande/irriterande på huden

benzensulfonsyra, monoalkylderivater i C10 - 13, natriumsalter : Hudirritation (OECD 404): . IRRITERANDE - Leverantörens säkerhetsdatablad

Sulfaminsyra : Hudirritation . IRRITERANDE - Leverantörens säkerhetsdatablad

Trivätepentakaliumdi(peroxomonosulfat)di(sulfat) (100%) : Frätande/irriterande på huden (kanin) (OECD 404): . Starkt frätande. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

benzensulfonsyra, monoalkylderivater i C10 - 13, natriumsalter : Irriterar ögonen (OECD 405): . Risk för allvarliga ögonskador - Leverantörens säkerhetsdatablad

Sulfaminsyra : Irriterar ögonen . IRRITERANDE - Leverantörens säkerhetsdatablad

Sensibilisering

benzensulfonsyra, monoalkylderivater i C10 - 13, natriumsalter : Sensibilisering mus, marsvin (OECD 406): . Inte sensibiliserande - Leverantörens säkerhetsdatablad

Toxicitet vid upprepado dosering

VIREX
Kod: 03720

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 2019-07-29

Uppdaterad den: 2025-06-10

Utskriftsdatum : 2025-06-10

Sulfaminsyra : NOEL – oralt 1 000 mg/kg. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Mutagenitet

benzensulfonsyra, monoalkylderivater i C10 - 13, natriumsalter : Kromosomavvikelsestest (OECD 473): . Icke mutagen
- Leverantörens säkerhetsdatablad

Reproduktionstoxicitet

benzensulfonsyra, monoalkylderivater i C10 - 13, natriumsalter : NOAEL - oralt 350 mg/kg. - Leverantörens säkerhetsdatablad

benzensulfonsyra, monoalkylderivater i C10 - 13, natriumsalter : NOAEL 600 mg/kg. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Data relaterade till blandningen :

Akut toxicitet

LD 50 - dermal (ratta) (OECD 402): > 2 000 mg/kg.

LD 50 - oral (ratta) (OECD 403): > 1 000 mg/kg.

Frätande/irriterande på huden

Frätande på huden hanrätta (EC B40): . Frätande på huden

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering (OECD 429): . Kan orsaka sensibilisering

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 :

VIREX
Kod: 03720

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0
Utfärdad den: 2019-07-29
Uppdaterad den: 2025-06-10
Utskriftsdatum : 2025-06-10

Hudkontakt : Frätande : Ger frätskador.
Symtom: Rodnad, svullnade vävnader, brännskador.

Stänk i ögonen : Orsakar allvarliga ögonskador.
Kan medföra oåterkallelig påverkan på ögonen, såsom skador på ögonens vävnader eller allvarlig synnedsättning.

Förtäring : Skadligt vid förtäring.
Ger allvarliga frätskador i munnen och matsmältningsorgan.

Inandning : Kan irritera andningsorganen.

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

Sulfaminsyra : LC 50 - 96h fisk (Pimephales promelas) 70,3 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad
benzensulfonsyra, monoalkylderivater i C10 - 13, natriumsalter : CE 50 - 96h alger 47,3 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad
benzensulfonsyra, monoalkylderivater i C10 - 13, natriumsalter : LC 50 - 96h fisk 1,67 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad
benzensulfonsyra, monoalkylderivater i C10 - 13, natriumsalter : LC 50 - 48h (daphnia) 2,4 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad
Sulfaminsyra : CE 50 - 96h (daphnia) (Daphnia magna) 71,6 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad
Sulfaminsyra : CE 50 - 72h alger 48 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad
Natriumklorid + Troklosennatrium (100%) : LC 50 - 96timmar fisk (Oncorhynchus mykiss) 0.13 - 0.36 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad
Natriumklorid + Troklosennatrium (100%) : LC 50 - 48timmar (daphnia) 0.196 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad
Trivätepentakaliumdi(peroxomonosulfat)di(sulfat) (100%) : CE 50 - 48timmar (daphnia) (Daphnia magna) (OECD 202): 3.5 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad
Trivätepentakaliumdi(peroxomonosulfat)di(sulfat) (100%) : CE 50 - 72timmar alger (OECD 201): > 1 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

KRONISK TOXICITET

Sulfaminsyra : NOEC - 72h alger 18 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad
benzensulfonsyra, monoalkylderivater i C10 - 13, natriumsalter : NOEC - 96dagar fisk 0,268 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Nedbrytbarhet

benzensulfonsyra, monoalkylderivater i C10 - 13, natriumsalter : 28dagar (OECD 301B): 85 %. Lätt biologiskt nedbrytbar.
- Leverantörens säkerhetsdatablad

VIREX
Kod: 03720

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0

Utfärdad den: 2019-07-29

Uppdaterad den: 2025-06-10

Utskriftsdatum : 2025-06-10

Data relaterade till blandningen :

Akut toxicitet

LC 50 - 96tid fisk (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203): 41,7 mg/L.

CE 50 - 72tid alger (Selenastrum capricornutum) (OECD 201): 0,747 mg/L.

CE 50 - 48tid (daphnia) (Daphnia magna) (OECD 202): 5,10 mg/L.

LC 50 - 14dagar Dagmaskar (Eisenia foetida) (OECD 207): > 1 000 mg/kg.

CE 50 Aktiverat slam (OECD 209): 215,9 mg/L.

KRONISK TOXICITET

NOEC alger (Selenastrum capricornutum) 0. 117 mg/L.

NOEC (daphnia) (Daphnia magna) (OECD 201): 2.07 mg/L.

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 en auktoriserad avfallsanläggning.

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 en auktoriserad avfallsanläggning.

VIREX
Kod: 03720

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.1.0**
Utfärdad den: **2019-07-29**
Uppdaterad den: **2025-06-10**
Utskriftsdatum : 2025-06-10

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

LANDTRANSPORT: Rail/Route (RID/ADR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer : 3260

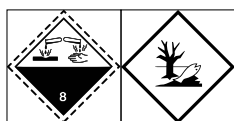
14.2 Officiell transportbenämning : FRÄTANDE SURT OORGANISKT FAST ÄMNE, N.O.S.
(Trivätepentakaliumdi(peroxomonosulfat)di(sulfat))

14.3 Faroklass för transport : 8

14.4 Förpackningsgrupp : II

Riskbeteckning : 80

Etikett : 8



Tunnelkod : (E)

14.5 Miljöfaror : ja (Troklosennatrium)

14.6 Särskilda skyddsåtgärder : Ingen information.

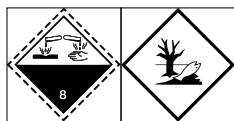
Begränsad mängd (LQ): 1kg

SJÖTRANSPORT : IMDG

14.1 UN-nummer eller id-nummer :3260

14.2 Officiell transportbenämning : FRÄTANDE SURT OORGANISKT FAST ÄMNE, N.O.S.
(Trivätepentakaliumdi(peroxomonosulfat)di(sulfat))

14.3 Faroklass för transport : 8



14.4 Förpackningsgrupp : II

14.5 Miljöfaror

VIREX
Kod: 03720

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0
Utfärdad den: 2019-07-29
Uppdaterad den: 2025-06-10
Utskriftsdatum : 2025-06-10

Vattenförorenande ämne : ja (Troklosennatrium)

14.6 Särskilda skyddsåtgärder : Ingen information.

EMS-NR : F-A, S-B

IMDG segregation group (SGG1) - segregation code (SG36 - SG49)

Begränsad mängd (LQ): 1kg

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

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: Troklosennatrium, Trivätepentakaliumdi(peroxomonosulfat)di(sulfat)

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 sprängämnesprecursorer:
Ej tillämpligt

Förordning (EG) nr 648/2204 :
Ej tillämpligt

VIREX
Kod: 03720

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version 7.1.0
Utfärdad den: 2019-07-29
Uppdaterad den: 2025-06-10
Utskriftsdatum : 2025-06-10

Överensstämmer med nationell och lokal lagstiftning .

15.2. Utvärdering av kemikaliesäkerhet

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats med hänsyn till informationen från exponeringsscenarier 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 :

EUH 031 : Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.

H272 : Kan intensifiera brand. Oxiderande.

H302 : Skadligt vid förtäring.

H314 : Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 : Irriterar huden.

H317 : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.

H334 : Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

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 :

VIREX
Kod: 03720

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.1.0**
Utfärdad den: **2019-07-29**
Uppdaterad den: **2025-06-10**
Utskriftsdatum : 2025-06-10

Leverantörens säkerhetsdatablad

Historik:
Version 7.1.0
Upphäver och ersätter föregående version 7.0.4