

HYPRACID ONE

Kod: 013W0

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.2.0**

Utfärdad den: **2015-08-27**

Uppdaterad den: **2025-07-14**

Utskriftsdatum : 2025-07-14

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn	HYPRACID ONE
UFI :	HKE9-70YD-P00G-EJ4V

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

Användning av ämnet eller preparatet

FLYTANDE SYRA

Rengöring - desinficering av mjölkkningsutrustning och mjölkrobotar i gårdarna

Koncentrerad lösning, endast för yrkesmässigt bruk - Inomhus

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

För information om säkerhetsdatabladet, kontakta:
regulatory@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.

HYPRACID ONE

Kod: 013W0

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.2.0**

Utfärdad den: **2015-08-27**

Uppdaterad den: **2025-07-14**

Utskriftsdatum : 2025-07-14

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 3

H290: Kan vara korrosivt för metaller.

H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008:

Farosymbol(er) :



Signalord :

Fara

Innehåller: Metansulfonsyra+ Hexan-1-ol, ethoxylated

Faroangivelse(r) :

H290: Kan vara korrosivt för metaller.

H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelse :

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.

HYPRACID ONE
Kod: 013W0

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.2.0**
Utfärdad den: **2015-08-27**
Uppdaterad den: **2025-07-14**
Utskriftsdatum : **2025-07-14**

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 : FLYTANDE SYRA

Ämne(n)	CAS-nr	EINECS-nr	index	Reach-registreringsnummer	Klassificering enligt förordningen 1272/2008/EG		Typ
20% <= Metansulfonsyra < 25%	75-75-2	200-898-6		01-2119491166-34	Met. Corr. 1 H290 Acute Tox. 4 (oral) H302 Acute Tox. 4 (dermal) H312 Skin Corr. 1B H314 STOT SE 3 H335 Eye Dam. 1 H318		(1)
5% <= Hexan-1-ol, ethoxylated < 10%	31726-34-8	500-077-5			Eye Dam. 1 H318 Acute Tox. 4 (oral) H302		(1)
1% <= 1-dekanamin, N, N-dimetyl-, N-oxid < 5%	2605-79-0	220-020-5		01-2119959297-22	Acute Tox. 4 (oral) H302 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411	M-faktor (akut) 1	(1)
1% <= Oktansyra < 5%	124-07-2	204-677-5	607-708-00-4		Skin Corr. 1C H314 Aquatic Chronic 3 H412		(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.

HYPRACID ONE

Kod: 013W0

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.2.0**

Utfärdad den: **2015-08-27**

Uppdaterad den: **2025-07-14**

Utskriftsdatum : 2025-07-14

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.

Administrera ALDRIG vätskor / fasta substanser oralt till en nedsatt eller medvetslös individ; Placera personen på vänster sida med huvudet sänkt och knäna böjda.

LÄMNA ALDRIG DEN DRABBADE PERSONEN OÖVERVAKAD.

Vid inandning :

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Sörj för frisk luft.

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 :

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.

Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

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 matsmältningsorgan.

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

HYPRACID ONE

Kod: 013W0

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.2.0**

Utfärdad den: **2015-08-27**

Uppdaterad den: **2025-07-14**

Utskriftsdatum : 2025-07-14

Lämpliga släckmedel :

Vattendimma, kemiskt skum eller kolsvresnö.

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

Olämpliga släckmedel :

Kraftig vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vi förbränning bildas giftiga ämnen: koloxider, svaveloxider.

I närvaro av metaller frisätts väte som är lättantändligt och/eller explosivt vid antändning.

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 :

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

6.1.2. För räddningspersonal :

Evakuer 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 :

Spola med stora mängder vatten.

Större spill :

Märk ut, begränsa och samla upp spill med hjälp av ett absorberande inert medel och överför till en reservbehållare.

Återför inte spill till originalförpackningen för återanvändning.

Förvara i godkända, korrekt märkta och stängda behållare för vidare omhändertagande.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

HYPRACID ONE

Kod: 013W0

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.2.0**

Utfärdad den: **2015-08-27**

Uppdaterad den: **2025-07-14**

Utskriftsdatum : 2025-07-14

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

Hantera produkten varsamt.
Undvik all kontakt med hud, ögon och kläder.
Hanteras i välventilerade områden.
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
Blanda inte med klor innehållande alkaliska produkter.
Får ej blandas med alkalier.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

7.2.1. Förvaring :

Förvaras endast i originalförpackningen.
Förpackningen skall vara tillsluten.
Förvaras vid högst 40 °C.
Förvaras åtskilt från produkter som är känsliga för syror.

7.2.2. Förpacknings - eller flaskmaterial :

Polyeten med hög densitet rekommenderas.

7.3. Specifik slutanvändning

HYPRACID ONE 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

HYPRACID ONE

Kod: 013W0

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.2.0**

Utfärdad den: **2015-08-27**

Uppdaterad den: **2025-07-14**

Utskriftsdatum : 2025-07-14

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 :

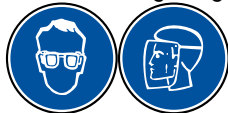
Garantera tillräckligt luftutbyte och/eller luftutströmning i arbetsområden.

Frätande produkt: undvik kontakt med hud och slemhinnor, undvik stänk.

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:

Butylgummi.

Neopren.

PVC



Skydd för huden:

Bär stövlar och kemikaliebeständiga skyddskläder.



Andningsskydd :

Ingen under normala användningsförhållanden.

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 avloppsnätet eller miljön.

HYPRACID ONE

Kod: 013W0

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.2.0**

Utfärdad den: **2015-08-27**

Uppdaterad den: **2025-07-14**

Utskriftsdatum : 2025-07-14

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Klar till något opalescent vätska
Färg	Färglös till svagt gulaktig
Lukt	Oktansyrans egenskaper
Lukttröskel	Ej disponibel
Frys punkt	$\leq -15\text{ °C}$
Smältpunkt	Ej tillämpligt
Initial kokpunkt	Ej disponibel
Brandfarlighet	Ej tillämpligt
Undre explosionsgräns	Ej tillämpligt
Övre explosionsgräns	Ej tillämpligt
Flampunkt	Ej tillämpligt
Självtändningstemperatur	Ej tillämpligt
Sönderfallstemperatur	Ej disponibel
pH vid 10g/l	$1,7 \pm 0,2$
Absolut pH-värde :	< 1
kinematisk viskositet	Ej disponibel
Löslighet i vatten	Löslig i vatten i alla koncentrationer
Löslighet	Ej tillämpligt
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt
Ångtryck	Ej disponibel
Densitet	$1,09 \pm 0,01$
Densitet (20°C)	$1,09 \pm 0,01\text{ g/cm}^3$
Ångdensitet.	Ej disponibel
Partikelegenskaper	Ej tillämpligt

9.2. Annan information

Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt
Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt
Viskositet	Ej disponibel
Avdunstningshastighet:	Ej disponibel

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen under normala användningsförhållanden.

HYPRACID ONE

Kod: 013W0

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.2.0**

Utfärdad den: **2015-08-27**

Uppdaterad den: **2025-07-14**

Utskriftsdatum : 2025-07-14

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt under rekommenderade förvarings- och hanteringsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Exotermisk reaktion med alkali.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen av oss känd.

10.5. Oförenliga material

Metaller.

Alkalier.

Klorerade alkalier.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Vi förbränning bildas giftiga ämnen: koloxider, svaveloxider.

I närvaro av metaller frisätts väte som är lättantändligt och/eller explosivt vid antändning.

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

Hexan-1-ol, ethoxylated : LD 50 - oral (ratta) 500 mg/kg. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Metansulfonsyra (70%) : LD 50 - oral (ratta) (OECD 401): 1 158 mg/kg. - Leverantörens säkerhetsdatablad

1-dekanamin, N, N-dimetyl-, N-oxid (30%) : LD 50 - oral (ratta) 1 000 mg/kg. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Metansulfonsyra (100%) : LD 50 - oral (ratta) > 300 - 2 000 mg/kg. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Frätande/irriterande på huden

1-dekanamin, N, N-dimetyl-, N-oxid (30%) : Hudirritation . IRRITERANDE - Leverantörens säkerhetsdatablad

Oktansyra (100%) : Frätande/irriterande på huden . Frätande. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

1-dekanamin, N, N-dimetyl-, N-oxid (30%) : Irriterar ögonen . Risk för allvarliga ögonskador - Leverantörens säkerhetsdatablad

Hexan-1-ol, ethoxylated : Frätande, okulärt (kanin) . Orsakar allvarlig ögonirritation enligt kriterierna i förordning 1272/2008/EG. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Toxicitet vid upprepado dosering

1-dekanamin, N, N-dimetyl-, N-oxid (30%) : NOAEL - oralt (ratta) 88 mg/kg. - Leverantörens säkerhetsdatablad

1-dekanamin, N, N-dimetyl-, N-oxid (30%) : NOEL – kutant - 5 jours/semaine, 6 Heures/jour (möss) 1 . - Leverantörens säkerhetsdatablad

HYPRACID ONE

Kod: 013W0

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.2.0**

Utfärdad den: **2015-08-27**

Uppdaterad den: **2025-07-14**

Utskriftsdatum : 2025-07-14

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.

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

. Blandningen anses kunna irritera luftvägarna enligt kriterierna i Förordning 1272/2008/EG.

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 matsmältningsorgan.

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

HYPRACID ONE

Kod: 013W0

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.2.0**

Utfärdad den: **2015-08-27**

Uppdaterad den: **2025-07-14**

Utskriftsdatum : 2025-07-14

Ämnesdata:

Akut toxicitet

Hexan-1-ol, ethoxylated : LC 50 - 96h fisk (Brachydanio rerio) > 100 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Metansulfonsyra (70%) : LC 50 - 96h fisk (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203): 73 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Metansulfonsyra (70%) : CE 50 - 16h bakterier (Pseudomonas putida) 1,8 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Metansulfonsyra (70%) : IC 50 - 72h alger (Selenastrum capricornutum) (OECD 201): 12 - 24 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Hexan-1-ol, ethoxylated : CE 50 - 48h (daphnia) (Daphnia magna) > 100 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Hexan-1-ol, ethoxylated : CE 50 - 72h alger (Scenedesmus subspicatus) > 100 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Hexan-1-ol, ethoxylated : CE 50 Mikroorganismer/aktiverat slam > 1 000 mg/L. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Oktansyra (100%) : LC 50 fisk (Lepomis macrochirus) (OECD 203): 22 mg/L. - Bibliografi

Nedbrytbarhet

Metansulfonsyra (70%) : Borttagning av DOC - 28dagar (OECD 301 A): 100 %. Lätt biologiskt nedbrytbar. - Leverantörens säkerhetsdatablad

1-dekanamin, N, N-dimetyl-, N-oxid (30%) : Biologisk nedbrytbarhet - 28dagar (OECD 301 E): 97 %. Lätt biologiskt nedbrytbar. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Metansulfonsyra (70%) : Biologisk nedbrytbarhet (OECD 301A): > 70 %. Lätt biologiskt nedbrytbar. - Leverantörens säkerhetsdatablad

Data relaterade till blandningen :

Akut toxicitet

fisk . Ej fastställd

(daphnia) . Ej fastställd

alger . Ej fastställd

KRONISK TOXICITET

. 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

HYPRACID ONE

Kod: 013W0

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.2.0**

Utfärdad den: **2015-08-27**

Uppdaterad den: **2025-07-14**

Utskriftsdatum : 2025-07-14

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.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

LANDTRANSPORT: Rail/Route (RID/ADR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer : 3265

14.2 Officiell transportbenämning : FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (Metansulfonsyra)

14.3 Faroklass för transport : 8

14.4 Förpackningsgrupp : II

Riskbeteckning : 80

Etikett : 8



Tunnelkod : (E)

14.5 Miljöfaror : nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder : Ingen information.

HYPRACID ONE

Kod: 013W0

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.2.0**

Utfärdad den: **2015-08-27**

Uppdaterad den: **2025-07-14**

Utskriftsdatum : 2025-07-14

Begränsad mängd (LQ): 1L

SJÖTRANSPORT : IMDG

14.1 UN-nummer eller id-nummer : 3265

14.2 Officiell transportbenämning : FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (Metansulfonsyra)

14.3 Faroklass för transport : 8



14.4 Förpackningsgrupp : II

14.5 Miljöfaror

Vattenförorenande ämne : nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder : Ingen information.

EMS-NR : F-A,S-B

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

: SGG alkalis

Begränsad mängd (LQ): 1L

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: Oktansyra

Auktorisationsnummer : EU-0021020-0001 1-1

Regler gällande faror i samband med storolyckor :

Direktiv SEVESO 3 (2012/18/CE) : Ej tillämpligt

Regler om klassificering, förpackning och märkning av ämnen och blandningar :

Ändrad förordning 1272/2008/EG.

Regler gällande avfall :

HYPRACID ONE

Kod: 013W0

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.2.0**

Utfärdad den: **2015-08-27**

Uppdaterad den: **2025-07-14**

Utskriftsdatum : 2025-07-14

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:

5-15% Nonjontensider

Desinfektionsmedel

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

HYPRACID ONE

Kod: 013W0

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) 2020/878

Version **7.2.0**

Utfärdad den: **2015-08-27**

Uppdaterad den: **2025-07-14**

Utskriftsdatum : 2025-07-14

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 :

H290 : Kan vara korrosivt för metaller.

H302 : Skadligt vid förtäring.

H312 : Skadligt vid hudkontakt.

H314 : Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.

H335 : Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H400 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H411 : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Källor till viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet :
Leverantörens säkerhetsdatablad
Bibliografi

Historik:

Version 7.2.0

Upphäver och ersätter föregående version 7.1.1