

SÄKERHETS DATABLAD

Swefog vattenbaserade dimvätskor

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

1.1. Produktbeteckning

Informationen i detta datablad är avsedd för produkterna med följande artikelnummer:

111 xxx, 112 xxx, 113 xxx, 114 xxx, 115 xxx, 116 xxx

(xxx=storlek på emballage, exempel: 111 005 = Neutral-Pro HD 5L plastdunk).

Informationen anges för produkten som den levereras, i flytande form (ej förångad som dimma).

1.2. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Swefog Technology Group AB

Industrivägen 15

682 33 FILIPSTAD, Sverige.

Tel: 070-403 33 00 (int: +46-70-403 33 00)

Företags reg nr: 556631-2426 MOMS-nr: SE556631242601

1.3. Telefonnummer för nödsituationer

Swefog tel +46-70-403 33 00.

SOS alarm, tel 112 (EU), 911 (US / Canada).

AVSNITT 2. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

2.1. Ämnen

CAS-nummer	Kemiskt namn, innehåll (%)
------------	----------------------------

--	DIMVÄTSKA 100 %
----	-----------------

AVSNITT 3. FARLIGA EGENSKAPER

3.1. Faror

Denna produkt är inte farlig för hälsan eller miljön enligt kriterier ställda av EEC.

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

INANDNING: Flytta personen till en omgivning med frisk luft direkt och låt denne vila i en bekväm ställning för underlättad andning. Skölj näsa och mun med vatten. Konsultera läkare om symptom uppstår.

HUDKONTAKT Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

KONTAKT MED ÖGONEN: Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Skölj omedelbart med mycket vatten. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

FÖRTÄRING: Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetlös person. Framkalla inte kräkning. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Skölj munnen noggrant med vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

AVSNITT 5. ÅTGÄRDER FÖR BRANDBEKÄMPNING**5.1. Lämpliga släckmedel**

Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma.

5.2. Olämpliga släckmedel

Använd inte vatten i samlad stråle, då detta kan orsaka spridning av branden.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER FÖR OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Undvik inandning av ångor och kontakt med hud och ögon. Använd skyddskläder. Stoppa läcka om det är möjligt utan risk.

6.1. Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och placera i behållare. Spola det förorenade området med mycket vatten. Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING**7.1. Försiktighetsmått för säker hantering**

Agera värdsamt och försiktigt för att undvika hud eller ögonkontakt.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagra i tätt tillslutna, originalbehållare på en torr, sval och väl ventilerad plats.

AVSNITT 8. PERSONLIGT SKYDD OCH BEGRÄNSNING AV EXPONERING**8.1. Begränsning av exponeringen**

Normal arbetshygienen. För att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar skall god allmän ventilation vara tillräcklig.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Utseende:	Klar vätska, färglös, luktlös.
Densitet, kg / m³	ca. 1,00-1,05 x10 ³ .
Flyttemperatur (°C)	- 3
Ångtryck (kPa)	< 1,0 mm Hg at 20°C.
Vattenlöslighet	blandbar i alla proportioner
Flampunkt (°C)	> 165
Kokpunkt (°C)	> 175

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet**

Stabil under normal behandling och förvaring.

10.2. Förhållanden som ska undvikas

Undvik oxidationsmedel.

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION11.1. Information om de toxikologiska effekterna

FÖRTÄRING: Kan orsaka obehag vid förtäring.

HUDKONTAKT: Långvarig hudkontakt kan orsaka tillfällig irritation.

ÖGON IRRIGATION: Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

INANDNING: Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna.

LD₅₀ förtäring, råtta: > 2000 mg / kg

LD₅₀ hudkontakt, kanin: > 18016 mg/l

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxicitet Produktens beståndsdelar är inte klassificerade som miljöfarliga. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.

12.1. Mobilitet och bioackumuleringspotential

Log Pow är -0,92. Ingen biokoncentration förväntas på grund av hög vattenlöslighet.

12.2. Degradering

Materialet är lätt biologiskt nedbrytbart. Passerar OECD-tester för klar biologisk nedbrytbarhet.

12.3. Akvatisk toxicitet

Akut LC 50 för fetthinnor (*Pimephales promelas*) är 116 000 - 137 000 mg / L.

Akut EC 50 för vattenlopp (*Daphna magna*) är 66 000 mg / L.

Materialet är inte skadligt för vattenlevande organismer (LC50 / EC50 / IC50 större än 250 mg / L).

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Får ej punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Avfall ska hanteras som kontrollerat avfall. Lämna avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

AVSNITT 14. TRANSPORT INFORMATION

Transportera produkten i slutna, säkra och upprättstående behållare.

Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Denna produkt behöver inte klassificeras enligt kommissionens kriterier från den europeiska kommittéen.

Ytterligare etikettinformation: Namn på tillverkaren, produktens namn, artikelnummer, bruksanvisning på engelska.

Varje sats på 1000 liter vätska har ett unikt serienummer, för intern forskning.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Produkterna som beskrivs i detta säkerhetsdatablad är endast avsedda för professionellt bruk, och endast i dimgeneratorer som godkänts av Swefog, med värmeväxlarteknik för förångning av vätskan.

Dimgenerator och dimdensitet i rummet måste styras av personal med erfarenhet av dim- och rökutrustning. Läs alltid och följ användarhandboken samt lokala, nationella eller internationella föreskrifter relaterade till dimapparater.

Vätskorna får INTE blandas eller spädas ut.

Detta datablad uppfyller grundläggande EU-regelverkskrav för säkerhetsdatablad på dagen för offentliggörandet och är avsett för översättning och antagande till europeiska nationella dokument. Detta dokument bör INTE användas för att följa lagar och förordningar i enskilda länder utan lämpliga lokala översättningar och anpassningar. Det är användarens ansvar att se till att alla säkerhetsdatablad som tagits eller anpassats från detta system för användning eller omfördelning överensstämmer med alla lagar och bestämmelser som gäller för sådan användning eller omfördelning.

© Copyright Swefog 2014-2020.