

SÄKERHETSATABLAD

Santech SV

Sida: 1

Datum för sammanställning: 28/04/2015

Revisionsnr: 1

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: Santech SV

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avser

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Namnet på företag: Sanego AB

Vallevägen 26

373 73 JÄMJÖ

Tel: +46(0)455-566 40

Email: info@sanego.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Tel. Nödsituation: I nödläge kontakta Giftinformationscentralen, larmnr 112

Giftinformationscentralen (Sverige) icke-akut: Tel 08-33 12 31; <http://www.giftinformationscentralen.se>

Avsnitt 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (CLP): Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315

Klassificering (DSD/DPD): Denna produkt saknar klassificering enligt DSD/DPD.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter:

Faroangivelser: H315: Irriterar huden.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Signalord: Varning

Faropiktogram: GHS07: Utropstecken



Skyddsangivelser: P264: Tvätta händerna grundligt efter användning.

P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

SÄKERHETS DATABLAD

Santech SV

Sida: 2

P305+351+338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P332+313: Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

P337+313: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P362: Ta av nedstänkta kläder.

Märkningsuppgifter (DSD/DPD):

Farosymboler: Medför ingen fara.

Skyddsfraser: S37/39: Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

2.3 Andra faror

PBT: Detta ämne är inte identifierat som ett PBT/vPvB-ämne.

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga beståndsdelar:

DIETHYLENE GLYCOL - REACH-nummer: 01-2119457857-21

EINECS	CAS	Klassificering (DSD/DPD)	Klassificering (CLP)	Procent
203-872-2	111-46-6	Xn: R22	Acute Tox. 4: H302	1-5%

GLYCERINE

200-289-5	56-81-5	Ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen.	-	1-5%
-----------	---------	---	---	------

N,N'-METHYLENEBISMORPHOLINE

227-062-3	5625-90-1	Xn: R22; C: R34	Met. Corr. 1: H290; Skin Corr. 1B: H314; Acute Tox. 4: H302	1-5%
-----------	-----------	-----------------	---	------

Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Hudkontakt: Avlägsna omedelbart alla nedsmutsade kläder och skor om inte dessa har fastnat i huden. Tvätta genast med mycket tvål och vatten.

Ögonkontakt: Skölj ögat under rinnande vatten i 15 minuter. Konsultera en läkare.

Förtäring: Skölj munnen med vatten. Konsultera en läkare.

Inandning: Avlägsna den skadade från ytterligare exponering under iakttagande av egen säkerhet. Konsultera en läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hudkontakt: Irritation och hudrodnad kan uppträda där huden varit i kontakt med ämnet.

[inneh...]

SÄKERHETSATABLAD

Santech SV

Sida: 3

Ögonkontakt: Irritation och rodnad kan uppträda. Ögonen kan rinna rikligt.

Förtäring: Smärta och rodnad i hals och mun kan uppträda.

Inandning: Halsen kan kännas irriterad och bröstet kan kännas trångt. Exponering kan medföra hosta eller pipande andning.

Fördröjda effekter: Omedelbara effekter kan förväntas efter kortvarig exponering.

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

Omedelbar/särskild behandling: Utrustning för ögontvätt ska finnas på platsen.

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Släckmedel: Använd brandsläckningsmedel som är lämplig för den omgivande branden.

Använd vattensprej för att kyla behållarna.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskilda faror vid exponering: Vid förbränning avges giftig rök.

Råd till brandbekämpningspers: Använd sluten andningsapparat. Använd skyddskläder för att undvika kontakt med ögon och hud.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder: Vi hänvisar till avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet för personliga skyddsåtgärder. Vänd läckande behållare med den läckande sidan uppåt för att förhindra flykt av vätska.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder: Släpp inte ut ämnet i avlopp eller vattendrag. Omhändertag spill genom inneslutning.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Saneringsmetoder: Absorberas i torr jord eller sand. Flytta till förslutbar och märkt avfallsbehållare för omhändertagande enligt lämplig metod.

6.4 Hänvisning till andra Avsnitt

Hänvisning till andra Avsnitt: Vi hänvisar till avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet.

Avsnitt 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering: Undvik direktkontakt med ämnet. Se till att området har tillräcklig god ventilation.

SÄKERHETS DATABLAD

Santech SV

Sida: 4

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsbetingelser: Förvaras svalt och väl ventilerat Förpackningen förvaras väl tillsluten.

7.3 Specifik slutanvändning

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Specifik slutanvändning: Data saknas.

Farliga beståndsdelar:

DIETHYLENE GLYCOL

Gränsvärden för exponering:

Damm som kan inandas

	TWA 8 h	STEL 15 min	TWA 8 h	STEL 15 min
SE	45 mg/m ³	90 mg/m ³	-	-

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Data saknas.

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder: Se till att området har tillräcklig god ventilation.

Andningsskydd: Sluten andningsapparat måste finnas tillgänglig vid nödsituationer.

Handskydd: Skyddshandskar.

Ögonskydd: Skyddsglasögon. Ha ögondusch till hands.

Hudskydd: Skyddskläder.

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd: Vätska

Färg: Gulgrön

Lukt: Knappt uppfattbar lukt

Evaporationshastighet: Långsam

Oxiderande: Inte tillämpligt.

Löslighet i vatten: Löslig

Viskositet: Ej viskös

Kokpunkt/intervall°C: 100

Smältpunkt/intervall°C: 0

Brännbarhetsgräns %: nedre: Inte tillämpligt.

övre: Inte tillämpligt.

Flampunkt°C: Inte tillämpligt.

Part.koeff. n-oktanol/vatten: Data saknas.

Självantändlighet°C: Inte tillämpligt.

Ångtryck: Data saknas.

Relativ densitet: 1.075

pH-värde: 10.00

VOC g/l: Inte tillämpligt.

[inneh...]

SÄKERHETS DATABLAD

Santech SV

Sida: 5

9.2. Annan information

Annan information: Data saknas.

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

Reaktivitet: Stabilt under rekommenderade transport- eller lagringsförhållanden.

Kemisk stabilitet: Stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner: Farliga reaktioner uppstår inte under normala transport- eller lagringsförhållanden. Nedbrytning kan ske om produkten utsätts för

10.4 Förhållanden som ska undvikas förhållanden eller material i nedanstående lista.

Förhållanden att undvika: Värme. Heta ytor.

10.5 Oförenliga material

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Material att undvika: Starkt oxiderande ämnen. Starka syror.

Farliga omvandlingsprodukter: Vid förbränning avges giftig rök.

Avsnitt 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Farliga beståndsdelar:

DIETHYLENE GLYCOL

DERMAL	RBT	LD50	13300	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	19600	mg/kg

GLYCERINE

ORAL	RAT	LD50	23000	mg/kg
------	-----	------	-------	-------

N,N'-METHYLENEBISMORPHOLINE

ORAL	RAT	LD50	550	mg/kg
------	-----	------	-----	-------

Toxicitet: Data saknas.

Symptom/exponeringsvägar

Hudkontakt: Irritation och hudrodnad kan uppträda där huden varit i kontakt med ämnet.

Ögonkontakt: Irritation och rodnad kan uppträda. Ögonen kan rinna rikligt.

Förtäring: Smärta och rodnad i hals och mun kan uppträda.

[inneh...]

SÄKERHETS DATABLAD

Santech SV

Sida: 6

Inandning: Halsen kan kännas irriterad och bröstet kan kännas trångt. Exponering kan medföra hosta eller pipande andning.

Fördröjda effekter: Omedelbara effekter kan förväntas efter kortvarig exponering.

Avsnitt 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Farliga beståndsdelar:

DIETHYLENE GLYCOL

ALGAE	72H IC50	>2700	mg/l
DAPHNIA	48H EC50	>10000	mg/l
FISH	96H LC50	75200	mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet: Biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga: Saknar bioackumuleringsförmåga.

12.4 Rörligheten i jord

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Rörlighet: Absorberas lätt i marken.

PBT: Detta ämne är inte identifierat som ett PBT/vPvB-ämne.

12.6 Andra skadliga effekter

Avsnitt 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Andra skadliga effekter: Försumbar ekotoxicitet.

Metoder för omhändertagande: Flytta till lämplig behållare - skall omhändertagas av företag med specialistkompetens vad gäller denna typ av avfall.

OBS: Observera eventuell förekomst av ytterligare lokala eller nationella bestämmelser angående avfallshantering.

Avsnitt 14: Transportinformation

Transportklass: Denna produkt är inte klassad för transport.

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Särskilda föreskrifter: Inte tillämpligt.

SÄKERHETS DATABLAD

Santech SV

Sida: 7

Avsnitt 16: Annan information

Annan information

Annan information: Säkerhetsdatablad enligt Förordning nr 453/2010.

* indikerar text i säkerhetsdatabladet som har ändrats sedan den senaste revideringen.

Fraser i avsnitt 2 / 3: 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.

R22: Farligt vid förtäring.

R34: Frätande.

Friskrivningsklausul: Ovanstående information bör vara korrekt men utger sig inte för att vara allomfattande och bör därför endast användas som vägledning. Företaget kan inte hållas ansvarig för eventuella skador som uppstår som följd av hantering av eller kontakt med ovanstående produkt.