

SÄKERHETSATABLAD

Enligt 453/2010 och 1272/2008

(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)

Utfärdat 2015-06-03

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

1. Produktbeteckning

Handelsnamn

sniffe pulver dyna

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

Identifierade användningar

Pulver mot dålig lukt

3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag

Saxaviksgruppen

Saxavägen 3

29477 Sölvesborg

0456-134 74

Telefon

E-post

tk.saxaviksgruppen.telia.se

Webbplats

www.sniffe.se

4. Telefonnummer för nödsituationer

I nödläge kontakta Giftinformationscentralen, larmnr 112

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

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 1272/2008

Denna blandning är inte klassificerad som farlig vid bedömning enligt 1272/2008.

2. Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter enligt 1272/2008

Faropiktogram Ej tillämpligt

Signalord Ej tillämpligt

Faroangivelser Ej tillämpligt

3. Andra faror

Varning! sniffe kan förinta eventuell varningslukter från gas.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Denna produkt består av en blandning av flera olika fasta ämnen.

3.2 Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut, se Avsnitt 16d.

Beståndsdel	Klassificering	Koncentration
JÄRN(II)SULFAT, MONOHYDRAT		
CAS nr 17375-41-6	Skin Irrit 2, Eye Irrit 2, Acute Tox 4oral; H315, H319, H302	< 5%
ALUMINIUMSULFAT 17-18 % OORGANISKT SALT		
CAS nr 16828-12-9	Skin Irrit 2, Eye Irrit 2, STOT SE 3resp, Aquatic Chronic 3; H315, H319, H335, H412	< 4%

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b

Innehåller även icke märkningspliktig(a) komponent(er).

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generellt

Vid minsta tvekan eller om symptom kvarstår, sök läkare.

Vid inandning

Frisk luft och vila. Kvarstår symtom uppsök läkare.

Vid kontakt med ögonen

Om möjligt avlägsna omedelbart eventuella kontaktlinser.

Spola ögonen med rikliga mängder vatten. Om symtom kvarstår, sök läkare.

Vid hudkontakt

Tag av förorenade kläder.

Skölj genast huden med mycket vatten. Om symtom uppkommer, kontakta läkare.

Vid förtäring

Skölj näsa, mun och svalg med vatten.

Drick genast ett par glas vatten eller mjölk.

Framkalla EJ kräkning.

Kontakta läkare om symtom kvarstår.

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

Inandning av damm kan ge nysningar och eventuellt sveda i näsa och svalg. Hosta. Andningssvårigheter. Näsblood. Kan vid långvarig/ ofta upprepad kontakt ge torr hud eller hudsprickor. Övergående ögonirritation. Kan vid förtäring ge sveda i mun och svalg, samt orsaka illamående, kräkningar, diarré och magsmärtor.

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Släckes med medel avsett för omgivande brand.

Olämpliga släckmedel

Får ej släckas med vatten med högt tryck.

2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brinner under utveckling av rök innehållande hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid).

Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet. Släckvatten omhändertas enligt gällande föreskrifter.

Ej brännbart.

3. Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand använd friskluftsmask.

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

Kyl slutna behållare som exponerats för brand med vatten.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för god ventilation.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Inandas ej damm och undvik kontakt med hud, ögon och kläder vid sanering.

2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra större utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sopas försiktigt ihop och uppsamlas.

Samla upp i lämpliga behållare.

Undvik röra upp materialet så att det kommer upp i luften.

Mindre spill späds ut med vatten och spolats ner i avlopp.

Destrueras enligt lokala föreskrifter.

4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

1. Försiktighetsmått för säker hantering

Inandas ej damm och undvik kontakt med hud och ögon.

Använd alltid förseglade och tydligt märkta förpackningar.

Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.

Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.

Undvik dammbildande hantering.

Tvätta händerna efter hantering av produkten.

2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagras torrt ej över normal rumstemperatur.

Hanteras i lokal med god ventilation.

Förvaras i väl ventilerat utrymme.

Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Förvaras åtskilt från starka syror och starka baser.

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

3. Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGT SKYDD

1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden AFS 2011:18, Sverige

DAMM, OORGANISKT, INHALERBART

Nivågränsvärde = 10 mg/m³

DAMM, OORGANISKT, RESPIRABELT

Nivågränsvärde = 5 mg/m³

Övriga ingredienser (se Avsnitt 3) saknar hygieniska gränsvärden.

2. Begränsning av exponeringen

För förebyggande av risker i arbetet måste hänsyn tas till hälsofarorna (se Avsnitt 2, 3 och 11) med denna produkt eller någon av dess ingredienser enligt EU-direktiv 89/391 och 98/24 samt nationell arbetsmiljölagstiftning.

Använd dammskyddande glasögon vid kraftigt dammande arbete.

Skyddshandskar behövs normalt inte med anledning av egenskaperna hos denna produkt. Skyddshandskar kan behövas på grundval av andra arbetsförhållanden, t ex nötning, temperaturförhållanden eller mikrobiologiska faror.

Använd skyddshandskar av t.ex. butylgummi vid upprepad eller långvarig exponering.

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Dammfilter Iib (P2) kan behövas vid dammande arbete.

För begränsning av miljöexponering, se Avsnitt 12.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Utseende	Form: Pulver Färg: gräddvit
b) Lukt	Luktfritt
c) Luktröskel	Ej tillämpligt
d) pH-värde	Ej tillämpligt
e) Smältpunkt/frys punkt	50 °C Dec
f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillämpligt
g) Flampunkt	Ej tillämpligt
h) Avdunstningshastighet	Ej tillämpligt
i) Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt

j) Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej tillämpligt
k) Ångtryck	Ej tillämpligt
l) Ångdensitet	Ej tillämpligt
m) Relativ densitet	2 kg/L
n) Löslighet	Löslighet i vatten: Blandbar
o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt
p) Självantändningstemperatur	Ej tillämpligt
q) Sönderfallstemperatur	50 °C
r) Viskositet	Ej tillämpligt
s) Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt
t) Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt

2. Annan information
Inga uppgifter tillgängliga

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

1. Reaktivitet

Produkten innehåller inga ämnen som kan ge upphov till farliga reaktioner under normala hanterings- och användningsförhållanden.

2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik dammbildande hantering.
Utsätt inte för temperaturer över 50°C.

5. Oförenliga material

Undvik kontakt med starka syror och baser.

6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Allmän eller specifik toxicitet

Uppgifter om möjliga hälsofarliga effekter är baserade på erfarenheter och / eller toxikologiska egenskaper hos flera komponenter i produkten.

Förtäring av större mängder produkt kan orsaka obehag eller försämrat allmänläge.

Akuta effekter

Ej klassat som akut-giftigt ämne.

Hälsoskadlighet

Produkten är inte klassad som hälsoskadlig.

Toxicitet vid upprepad dosering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerframkallande egenskaper

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

CMR-effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibilisering

Ej sensibiliserande.

Frätande och irriterande effekter

Damm irriterar luftvägarna och kan medföra hosta och andningsbesvär.
Irriterar hud och ögon.

Synergism och antagonism

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Påverkan på omdömet och andra psykiska effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Relevanta toxikologiska egenskaper

JÄRN(II)SULFAT, MONOHYDRAT

LD50 råtta (Oralt) 24h = 1588 mg/kg

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

1. Toxicitet

JÄRN(II)SULFAT, MONOHYDRAT

LC50 solabborre (*Lepomis macrochirus*) 96h = 51,2 mg/l

Inga ekologiska skador är kända eller förväntade vid normal användning.

Förhindra större utsläpp i mark, vatten och avlopp.

2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är inte nedbrytbar.

Metoderna för att påvisa bionedbrytbarhet är inte användbara på oorganiska ämnen.

3. Bioackumuleringsförmåga

Denna produkt eller dess ingredienser ackumuleras ej i naturen.

4. Rörligheten i jord

Produkten är blandbar med vatten och är därför rörlig i mark och vatten.

5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

6. Andra skadliga effekter

Inga kända effekter eller faror.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering för produkten

Produkten är inte klassad som farligt avfall.

Beakta även lokala regler för avfallshantering.

Klassificering enligt 2008/98

Rekommenderad avfallskod: 06 03 14 Andra salter i fast form och andra saltlösningar än de som anges i 06 03 11 och 06 03 13.

Återvinning av produkten

Tomma, ursköljda förpackningar lämnas till återvinning där så är praktiskt möjligt.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Denna produkt förväntas endast transporteras på väg eller järnväg och är därför endast bedömd enligt regelverken ADR/RID. Skulle annat transportsätt bli aktuellt, kontakta utgivaren av detta säkerhetsdatablad.

1. UN-nummer

Ej klassat som farligt gods

2. Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt

3. Faroklass för transport

Ej tillämpligt

4. Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

5. Miljöfaror

Ej tillämpligt

6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt

7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Ej tillämpligt.

2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

16a. Upplysningar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen

Revisioner av detta dokument

Detta är första versionen.

16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

Skin Irrit 2	Irriterande på huden (Kategori 2)
Eye Irrit 2	Irriterar ögonen (Kategori 2)
Acute Tox 4oral	Akut toxicitet (Kategori 4 oral)
STOT SE 3resp	Specifik organotoxicitet - enstaka exponering; Kan orsaka irritation i luftvägarna (Kategori 3 resp)
Aquatic Chronic 3	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande org (Kategori Cron 3)

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg

16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I, uppdaterad till 2015-06-03.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

453/2010	KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)
1272/2008	EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006
AFS 2011:18 89/391	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden RÅDETS DIREKTIV (89/391/EEG) av den 12 juni 1989 om åtgärder för att främja förbättringar av arbetstagarnas säkerhet och hälsa i arbetet
98/24	RÅDETS DIREKTIV 98/24/EG av den 7 april 1998 om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet (fjortonde särdirektivet enligt artikel 16.1 i direktiv 89/391/EEG)
2008/98	EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv
1907/2006	EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG Bilaga I

16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.

16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser

Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3 H315

Irriterar huden

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

H302 Skadligt vid förtäring

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljön

Varning för felaktig användning

Denna produkt förväntas inte orsaka allvarlig skada för människor eller miljön. Tillverkaren, distributören eller leverantören kan dock inte ta ansvar för ovanlig eller brottslig användning av produkten.

Övrig relevant information

Uppgifter om detta dokument

Detta säkerhetsdatablad har genererats av programmet KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Teknikringen 10, SE-583 30 Linköping, Sverige.