

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt 67/548/EEG och 1272/2008/EG (GHS/CLP)

Säkerhetsdatablad nr 45. Edition 2011-01-24. Omräknat till GHS/CLP 2011-02-16.

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Grön-Fri**Svensk produktbeteckning** 130

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

Identifierade användningar Fungistatika

Kemikaliesäkerhetsrapport enligt REACH Bilaga I krävs ej för denna produkt.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag JAPE Produkter AB
Helsingborgsvägen 14
28149 HÄSSLEHOLM**Kontaktperson** Claes af Klinteberg**Telefon** 0451 - 898 77**Mobiltel** 0708 - 79 31 24**E-Post** claes@jape.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I nödläge kontakta giftinformationscentralen, larmnr 112

Giftinformationscentralen icke-akut: Tel 08-33 12 31

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Ej märkningspliktigt enligt KIFS 2005:7. Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, 12 §.

Produkten ej klassificerad som farlig enligt 67/548/EEG.

Observera att även en icke märkningspliktig produkt kan orsaka skador på människor och miljö om den används felaktigt eller i stora kvantiteter. Se Avsnitt 16 för råd om produktens rätta handhavande.

Kontakta omedelbart tillverkaren om produkten misstänks orsaka skada.

Viktiga råd för säker hantering

Produkten är inte klassad som farlig men alla kemikalier kan, vid användning i stora kvantiteter eller höga koncentrationer, ändå orsaka skador på människor och miljö. Använd produkten endast för avsett ändamål och kontakta tillverkaren om den misstänks orsaka skada.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Varan utgör en vattenlösning av ett ämne.


Märkning enligt 67/548/EEG

Kemiskt namn	EG-Nr	CAS-Nr	Konc	Farosymbol(er)
VATTEN	231-791-2	7732-18-5	0 - 96%	*; -
BENSALKONKLORID C12-C14	287-089-1	85409-22-9	7 - 9,99%	Xn; R20/22 R36/38

Klassifikation: *: Ej märkningspliktig; C: Frätande; E: Explosivt; F+: Extremt brandfarligt; F: Mycket brandfarligt; N: Miljöfarlig; O: Oxiderande; R: Radioaktiv; T: Giftig; T+: Mycket giftig; V: Varning. Risker dåligt kända; Xn: Hälsoskadlig;

Xi: Irriterande; NOMEN OBLITUM: Ospecificerat, i sammanhanget harmlöst, ämne; Fullständig förklaring till R-fraser: Se Avsnitt 16.

Märkning enligt 1272/2008/EG (GHS/CLP)

Kemiskt namn	Farosymbol(er)
VATTEN	NP; NH; NE
BENSALKONKLORID C12-C14	NP;  Varning H319 H315 H332; NE

Fullständig förklaring till faropiktogram och faroangivelser enligt GHS/CLP, se Avsnitt 16. NP, NH och NE betyder att produkten är bedömd med avseende på fysikaliska faror, hälsofaror respektive miljöfaror varvid ingen märkning ska ske

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Generellt

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Vid inandning

Vid inandning av stora mängder rök, dimma eller stoft, skölj näsa, mun och svalg med vatten; Om symtom uppstår kontakta läkare.

Vid kontakt med ögonen

Skölj genast med tempererat vatten 15 - 20 min med vidöppna ögon; Om symtom kvarstår, sök läkare.

Vid hudkontakt

Tag av förorenade kläder.

Normal tvättning av huden anses som tillräckligt; Om symtom ändå uppkommer, kontakta läkare.

Förebyggande av förtäring

Skölj först munnen noggrant med mycket vatten och SPOTTA UT sköljvattnet. Drick sedan minst en halv liter vatten och kontakta läkare. Framkalla EJ KRÄKNING.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna åtgärder vid brand eller hotande brand

Larma räddningstjänsten tel 112. Rädda först personer i fara. För undan gastuber, brandfarliga varor och oxiderande ämnen.

Produktens brandegenskaper

Ej brännbar vätska.

Lämpliga släckmedel

Släckes med medel avsett för omgivande brand.

Får ej släckas med

Bland vanliga släckmedel finns inga som är direkt olämpliga.

Skydd för räddningspersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

Vid brand använd friskluftsmask.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Allmänna åtgärder vid spill och andra oavsiktliga utsläpp

Förhindra utsläpp i avlopp.

Vid utsläpp i skyddat vatten, kontakta omedelbart räddningstjänsten, tel 112.

Undvik inandning samt kontakt med hud och ögon.

Personliga skyddsåtgärder

Användning av allergitestade skyddshandskar rekommenderas.

Skydda ansikte och ögon med skärm eller skyddsglasögon vid sanering.

Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till mark, vatten eller luft.

Förhindra utsläpp i avlopp.

Rengöringsmetoder

Uppsamlas försiktigt och transporteras sedan till avfallshanteringsanläggning.

Spola rent med stor mängd (50-100 volymer) med vatten; Torka därefter upp.

Övriga upplysningar

Förorenad produkt lämnas som kemikalieavfall och deklarerar som icke farligt gods.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Allmänna råd för hantering och lagring

Produkten skall förvaras så att hälso- och miljörisiker förebyggs. Undvik kontakt med människor och djur och släpp inte ut produkten i känslig miljö.

Krav på arbetslokaler

Ej angivet

Hantering

Förvaras på ett betryggande sätt så att ämnet inte kommer ut i naturen.

Lagring

Lagringstemperatur

Lagras ej över normal rumstemperatur.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Gränsvärden för exponering

Samtliga ingredienser (se Avsnitt 3) saknar hygieniska gränsvärden.

Begränsning av exponeringen

Ej angivet

Förebyggande åtgärder

Krav på ventilation

Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.

Krav på fasta installationer

Nöddusch och ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Allmänna råd för förebyggande av skada

Förvaras oåtkomligt för barn och husdjur.

Personlig skyddsutrustning

Allmänt

Underhåll och service av personlig skyddsutrustning ska ingå i arbetsplatsens plan för egentillsyn. Kontroller och vidtagna åtgärder ska dokumenteras.

Arbetskläder

För val av arbetskläder rekommenderas att företagshälsovård eller annan expertis rådfrågas:

Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd

Dammfilter IIb (P2) kan behövas.

Handskydd

Användning av allergitestade skyddshandskar rekommenderas.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon, korgglasögon eller visir.

Hudskydd

Skydda händer som kan tänkas komma i kontakt med produkten.

Begränsning av miljöexponeringen

Produkten är eller innehåller ämne som klassats som irriterande. Skadlig inverkan på djur, växter och mikroorganismer i närmiljön kan inte uteslutas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmän information

Utseende

Vätska

Aggregationstillstånd

Vattenlösning

Bestämmelser med anledning av allmän hälso- eller miljöfara

Flampunkt

Produkten är inte brandfarlig

Brandfarlighet

Antändningstemperatur: Ej angivet

Explosiva egenskaper

Ej tillämpbart - Produkten kan ej explodera eller reagera häftigt

Relativ densitet

1 kg/L

Löslighet i vatten

Obegränsat löslig (100%)

Löslighet

ACETON, ETANOL, METANOL

Övrig fysikalisk och kemisk information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet

Ämnet är stabilt.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Allmän eller ospecifik toxicitet

Ej angivet

Toxikokinetik, metabolism och distribution

Akuta effekter

Ej klassat som akut-giftigt ämne.

Toxicitet vid upprepad dosering

Ämnet är skadligt vid långvarig exposition.

Frätande och irriterande effekter

Produkten är inte frätande. Lätt irritation kan förekomma hos känsliga personer.

Övrig toxikologisk information.

Påverkan på människans mikroflora

Hälsoskadlig inverkan på människans mikroflora kan ej uteslutas.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet

Allmän information

Produkten är eller innehåller ämne som klassats som irriterande. Skadlig inverkan på djur, växter och mikroorganismer i närmiljön kan inte uteslutas.

Rörlighet

Allmän information om rörlighet i naturen

Uppgift om rörlighet i naturen saknas men det finns ingen anledning att anta att produkten är miljökadlig av denna anledning.

Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är lätt nedbrytbar i naturen.

Bioackumuleringsförmåga

Denna produkt eller dess ingredienser ackumuleras ej i naturen.

Andra skadliga effekter

Påverkan på närmiljön

Denna produkt bryts snabbt ner men stora utsläpp under kort tid kan skada närmiljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Avfallshantering för produkten

Allmänna anvisningar för avfallshantering

Produkten är inte bedömd ur avfallssynpunkt men i avsedd användning och i avsedda kvantiteter kan den hanteras som icke farligt avfall.

Återvinning av produkten

Denna produkt återvinns normalt inte.

Transport av avfallet

Avfallsklassificering enligt ADR-S Bilaga S (Uppdaterat: SRVFS 2005:8)

Ej angivet

Avfallshantering för förpackningsmaterialet

Information om förpackningsmaterialet

Förpackning: Plastförpackning

Transportemballage: Plastförpackning

AVSNITT 14: Transportinformation

Ej klassat som farligt gods

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Riskfraser

R0 Denna produkt har bedömts och ska ej åsättas R-fras eller därmed jämförbar fara

Farosymbol(er)

Denna produkt har bedömts och ska inte ha någon märkning

Säkerhetsfraser

S23 Undvik inandning av gas, rök, ånga eller dimma

AVSNITT 16: Annan information

Produktfakta som inte nämns på annat ställe i detta dokument

Denna produkt säljs under följande produktnummer: 13012, 13024, 13026, 13027.

Grön-Fri är ett registrerat varumärke för Jape Produkter AB.

Spädningsanvisning

Denna produkt är ett koncentrat som före användning ska spädas med 4 delar vatten.

Bruksanvisning

Bruksanvisning distribueras tillsammans med produkten och finns även på Internet: www.jape.se

Varning för felaktig användning

Denna produkt kan orsaka skada vid felaktig användning. Tillverkaren, distributören eller leverantören ansvarar ej för skador till följd av annan användning än den som anges i bruksanvisningen.

Förpackningsuppgifter

Denna produkt är försedd med barnskyddande förslutning enligt KIFS 1998:8 (ändrad KIFS 2005:6)
Kemikalieinspektionens föreskrifter (1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer 3 Kap 3 §
Denna produkt är försedd med kännbar (taktil) varningsmärkning enligt 453/2010/EU BILAGA II:3 Förp
Förpackning: Plastförpackning
Transportemballage: Plastförpackning

Fulltext för riskfraser nämnda i Avsnitt 3 samt kompletterande riskinformation

R20/22 Farligt vid inandning och förtäring
R36/38 Irriterar ögonen och huden

Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3, samt kompletterande faroinformation

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation
H315 Irriterar huden
H332 Skadligt vid inandning

Revisioner av detta dokument

Denna version fastställdes 2011-01-24.
Omräknat till GHS/CLP 2011-02-16.
Tidigare utgåvor av detta dokument 2008-11-09, 2008-07-04, 2008-07-04, 2008-07-04.
Produktens ingredienser ändrades
För information om tidigare sammansättningar, kontakta leverantören

Litteraturreferenser

För allmän eller övrig information

Mot alger, mossor och lavar samt mot blånad på trä.
För användning på byggnadsmaterial.
För bestrykning och applicering med lågtrycksspruta med spridande riktad stråle (flatstråle).

Uppgifter om detta dokument

Detta säkerhetsdatablad har genererats av programmet KemRisk®, Antivenena AB, Evastigen 9, SE-590 71 Ljungsbro, Sverige.