

SÄKERHETS DATABLAD

Järn, pulver

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn:	Järn, pulver
Produkt nr.:	845400
REACH registreringsnummer:	01-2119462838-24-XXXX
Andra identitetsbeteckningar:	EG-nr.: 231-096-4 CAS-nr.: 7439-89-6
Unik formuleringsidentifierare (UFI):	ANDW-0KEF-2MKU-TAD7

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen: Laboratoriebruk
Endast för yrkesmässigt bruk.

Användningsdeskriptorer (REACH):

Användningssektor	Beskrivning
SU 24	Vetenskaplig forskning och utveckling
Produktkategori	Beskrivning
PC 21	Laboratoriekemikalier
Processkategori	Beskrivning
PROC 15	Användning som laboratoriereagens

Användningar som det avråds från : Sprängämnen

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter:

Frederiksen Scientific A/S

Viaduktvej 35
DK-6870 Ølgod
Denmark
Tel: +45 75 24 49 66

Kontaktperson:

Anders C. Aaby

E-post:

aca@frederiksen-scientific.com

Omarbetad:

2023-09-08

SDB Version:

2.0

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

Klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Flam. Sol. 1; H228, Brandfarligt fast ämne.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram:

Signalord:

Fara

Faroangivelser:

Brandfarligt fast ämne. (H228)

Skyddsangivelser:
Allmänt:

-

Förebyggande:

 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. (P210)
 Använd ögonskydd/skyddskläder. (P280)

Åtgärder:

Vid brand: Släck med vattendimma/koldioxid/alkoholresistent skum. (P370+P378)

Förvaring:

-

Avfall:

-

Innehåller:

Jern pulver

Annan märkning:

UFI: ANDW-OKEF-2MKU-TAD7

2.3. Andra faror

Annat:

 Damm från brandfarliga fasta ämnen kan vara explosiva även om ämnena i sig inte är farliga.
 Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.
 Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Ämnen

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Anm.
Jern pulver	CAS-nr.: 7439-89-6 EG-nr.: 231-096-4 REACH: 01-2119462838-24-XXXX Indexnr.:	100 %	Flam. Sol. 1, H228	

3.2. Blandningar

Ej tillämpligt. Denna produkt är ett ämne.

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

-

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt:

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning:

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt:

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Kontakt med ögonen:

Vid kontakt med ögonen: Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 5 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Uppsök läkare.

Förtäring:

Om personen är vid medvetande, skölj munnen med vatten och stanna hos personen. Ge aldrig personen något att dricka. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

Brännskada:

Spola med mycket vatten till smärtan upphör och fortsätt i ytterligare 30 min.

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

Inga kända.

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

Behandla symptomatiskt.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är:
Några metalloxider

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Ej antänt lager avkyls med vattenånga. Avlägsna om möjligt brandfarliga material. Sörj för god ventilation.

Förorenade områden kan vara hala.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

Håll obehöriga personer på avstånd från spillet

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Materialrengöring får ske endast med gummiskrapa eller mjuk borste i naturmaterial. Redskap för att plocka upp materialet måste vara ledande och gnistfria. Syntetiska borstar samt redskap i plast eller andra icke-ledande material får ej användas eftersom de tenderar att ansamla kraftiga elektrostatiska laddningar.

Mindre spill torkas upp med trasa. Insamling och omhändertagande av materialet skall utföras med minimal dammbildning. Sopa och insamla. Ska förvaras i lämpliga och slutna behållare för avfallshantering.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningssmedel bör undvikas.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".

Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Håll samtliga behållare förseglade, förutom när de öppnas för avlägsnande av material.

Återförsegla behållarna omedelbart efter varje användning för att förebygga kontaminering eller, vid lim, upplösta lösningssmedel.

Kan bilda lättantändlig dammkoncentration i luften.

Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

Rutinmässig städning bör genomföras för att säkerställa att damm inte ansamlas på ytor.

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Håll samtliga behållare förseglade, förutom när de öppnas för avlägsnande av material. Återförsegla behållarna omedelbart efter varje användning för att förebygga kontaminering eller, vid lim, upplösta lösningsmedel.

Användning av inerta gaser som ersättning för luft kan kraftigt öka säkerheten hos många användningar, i synnerhet där det är omöjligt att säkerställa att samtliga antändningskällor har eliminerats.

Pulver som sipprar ut på golvet eller på andra behållare ska förebyggas.

Förvaras svalt i ett väl ventilerat utrymme, avskilt från möjliga antändningskällor.

Kompatibla förpackningar:

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

Lagringstemperatur:

Inga särskilda krav.

Oförenliga material:

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Produkten innehåller inga ämnen som är upptagna på Arbetsmiljöverkets lista över ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.

DNEL

Jern pulver

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	1.5 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	3 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	0.71 mg/kg bw/day

PNEC

Ingen data tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

Generellt:

Vid förflyttning av material bör förekomsten av dammoln hållas till ett absolut minimum. Handhavande bör ske långsamt och försiktigt. Materialen bör överföras från en behållare till en annan med hjälp av en gnistfri, ledande metallskopa.

När materialet blandas med andra torra material bör friktionsvärme undvikas. Den bästa sortens blandare för torr blandning är en som är fri från rörliga delar och i stället "tumlar" materialet, exempelvis en konisk blandare. Införande av en inert atmosfär i blandaren rekommenderas starkt, detta då dammoln bildas. All utrustning måste vara

Exponeringsscenarier:

ordentligt jordad.
Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Exponeringsgräns:

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

Tekniska åtgärder:

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

Vi rekommenderar att all dammkontrollutrustning, såsom lokal avgasventilation, innehåller ett explosionsdämpningssystem.

Alla elektriska kablage, lampor och utrustning måste uppfylla grundläggande säkerhetskrav för arbetsplatsen samt för utrustning som används i miljöer där explosionsrisk föreligger, enligt angivet i nationella regelverk och/eller standarder.

Hygieniska åtgärder:

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering:

Inga särskilda krav.


Individuella skyddsåtgärder

Allmänt:


Arbetskläder bör vara tillverkade av mjuka, tätt vävda, eldsäkra/brandhårdiga textilier som inte ansamlar statiska elektriska laddningar. Byxor bör sakna uppslag där material skulle kunna ansamlas. Fickor, om sådana förekommer, bör vara utformade på ett sådant sätt att ansamling av damm inte kan förekomma.

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd:

Typ	Klass	Färg	Standarder	
S/SL	P1	Vit	EN149	


Hudskydd:

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder	
Särskilda arbetskläder skall användas.	-	-	

Handskydd:

Inga särskilda krav.

Ögonskydd:

Typ	Standarder	
Ögonskydd	EN166	

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<i>Fysikaliskt tillstånd:</i>	Fast
<i>Färg:</i>	Grå
<i>Lukt / Lukttröskel (ppm):</i>	Ingen lukt
<i>pH:</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Densitet (g/cm³):</i>	-
<i>Relativ densitet:</i>	= 7,86 g/cm ³
<i>Kinematisk viskositet:</i>	Gäller inte för fasta ämnen.
<i>Partikelegenskaper:</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Fas förändringar

<i>Smältpunkt/fryspunkt (°C):</i>	1536 °C
<i>Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C):</i>	Gäller inte för fasta ämnen.
<i>Kokpunkt (°C):</i>	2861 °C
<i>Ångtryck:</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Ångdensitet:</i>	Gäller inte för fasta ämnen.
<i>Sönderdelningstemperatur (°C):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Data om brand- och explosionsrisker

<i>Flampunkt (°C):</i>	Gäller inte för fasta ämnen.
<i>Brandfarlighet (°C):</i>	Materialet är antändligt.
<i>Självantändningstemperatur (°C):</i>	350
<i>Explosionsgränser (% v/v):</i>	Gäller inte för fasta ämnen.

Löslighet

<i>Löslighet i vatten:</i>	Praktiskt taget olösligt
<i>n-oktanol/vatten koefficient:</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Löslighet i fett (g/L):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

9.2. Annan information

<i>Andra fysikaliska och kemiska parametrar:</i>	Ingen data tillgänglig.
<i>Oxiderande egenskaper:</i>	Ingen data

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik statisk elektricitet.

10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Produkt/Ämne	Jern pulver
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	98,6 g/kg bw

Produkt/Ämne	Jern pulver
Art:	
Exponeringsväg:	Inandning
Test:	LC50
Resultat:	> 5 mg/kg bw

Frätande/irriterande på huden

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

Luftvägssensibilisering

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

Hudsensibilisering

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

Mutagenitet i könsceller

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

Cancerogenitet

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

Reproduktionstoxicitet

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

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

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

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

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

Fara vid aspiration

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

11.2. Information om andra faror

Långsiktiga effekter

Inga kända.

Hormonstörande egenskaper

Ej tillämpligt.

Annan information

Inga kända.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Produkt/Ämne	Jern pulver
Art:	Fisk
Varaktighet:	Ingen data tillgänglig
Test:	
Resultat:	> 10000 mg/L

Produkt/Ämne	Jern pulver
Art:	Alger
Varaktighet:	Ingen data tillgänglig
Test:	
Resultat:	18 mg/L

Produkt/Ämne	Jern pulver
Art:	Vattenloppor
Varaktighet:	Ingen data tillgänglig
Test:	LCLo
Resultat:	> 100 mg/L

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen data tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen data tillgänglig.

12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ej tillämpligt.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

HP 3 - Brandfarligt

SFS Avfallsförordning (2020:614).




EWC-kod

16 05 09 Andra kasserade kemikalier än de som anges i 16 05 06, 16 05 07 eller 16 05 08

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env* *	Annan information:
ADR	UN3178	BRANDFARLIGT FAST ÄMNE, OORGANISKT, N.O.S.	Klass: 4.1 Etiketter: 4.1 Klassificeringskod: F3 	III	Nej	Begränsade mängder: 5 kg Tunnelrestriktionskod: (E) Se mer information nedan.
IMDG	UN3178	FLAMMABLE SOLID, INORGANIC, N.O.S	Klass: 4.1 Etiketter: 4.1 Klassificeringskod: F3 	III	Nej	Begränsade mängder: 5 kg EmS: F-A S-G Se mer information nedan.
IATA	UN3178	FLAMMABLE SOLID, INORGANIC, N.O.S	Klass: 4.1 Etiketter: 4.1 Klassificeringskod: F3 	III	Nej	Se mer information nedan.

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

Annat

ADR / Se Tabell A, Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport. Se avsnitt 5.4.3 för skriftliga instruktioner angående begränsning av skador när det gäller incidenter eller olyckor under transport.

IMDG / Se Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

IATA / Se Tabell 4.2 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

<i>Användningsrestriktioner:</i>	Endast för yrkesmässigt bruk.
<i>Krav på särskild utbildning:</i>	Inga särskilda krav.
<i>SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen:</i>	Ej tillämpligt.
<i>Annat:</i>	Ej tillämpligt.
<i>Källor:</i>	SFS Avfallsförordning (2020:614). 1993 Hazardous Substances Law Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H228, Brandfarligt fast ämne.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

SU 24 = Vetenskaplig forskning och utveckling
PROC 15 = Användning som laboratoriereagens
PC 21 = Laboratoriekemikalier

Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ATE = Uppskattad akut toxicitet
BCF = Biokoncentrationsfaktor
CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
ES = Exponeringsscenario
EUH-farogivelser = kompletterande farogivelser enligt CLP
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
NGV = Tidsvägt medelvärde
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

Blandningens klassificering gällande fysikaliska faror baseras på experimentella data.

Säkerhetsdatabladet är validerat av

ACA

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad. Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv