

SÄKERHETSDATABLAD

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i: Förordning (EG) nr 1907/2006 och Förordning (EG) nr 1272/2008

Revisionsdatum 12-sep-2023 Revisionsnummer 1.1

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Organic Acid Standard

Katalognummer 1250586, 9702421

Nanoforms Ej tillämpligt

Rent ämne/ren blandning Blandning

Innehåller Succinate, disodium, hexahydrate, L-Malic acid disodium salt monohydrate

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

Rekommenderat bruk Laboratoriekemikalier

Användningar som det avråds från Ingen information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

<u>Företagets huvudkontor</u> <u>Tillverkare</u>

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad Laboratories, Life Science Group
1000 Alfred Nobel Drive

Hercules, CA 94547

Bio-Rad Laboratories, Life Science Group
2000 Alfred Nobel Drive

Hercules, CAlifornia 94547

USA USA

Rättslig enhet / Kontaktadress

Bio-Rad Laboratories AB Solna Strandväg 3 171 54 Sundbyberg

Sverige

Bio-Rad Finland OY Kutomotie 16 00380 Helsinki Suomi

För mer information kan du kontakta

Teknisk service 00800 0024 67 23

techsupport.nordic@bio-rad.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Dygnet-runt-telefonnummer för

nödsituationer

CHEMTREC Sverige: 46-852503403

Telefonnummer för nödsituationer Sverige: +112

CHEMTREC Suomi: 358-942419014

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Frätande/irriterande på huden	Kategori 2 - (H315)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 2 - (H319)
Specifik organtoxicitet (enstaka exponering)	Kategori 3 - (H335)
Kategori 3 Irriterande för luftvägarna	

2.2. Märkningsuppgifter

EGHS / EN Sida 1/11

Innehåller Succinate, disodium, hexahydrate, L-Malic acid disodium salt monohydrate



Signalord Varning

Faroangivelser

H315 - Irriterar huden

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna

Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)

P261 - Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej

P264 - Tvätta ansiktet, händerna och exponerad hud grundligt efter användning

P312 - Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare

P403 + P233 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten

P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd

2.3. Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	Vikt-%	REACH-registreringsn	EG nr (EU	Klassificering enligt	Särskild	M-Faktor	M-Faktor
		ummer	Index nr)	förordningen (EG) nr	koncentrations		(långvarig)
				1272/2008 [CLP]	gräns (SCL)		
Succinate, disodium,	20 - 35	Inga data tillgängliga	-	Skin Irrit. 2 (H315)	-	-	-
hexahydrate				Eye Irrit. 2 (H319)			
6106-21-4				STOT SE 3 (H335)			
L-Malic acid	10 - 20	Inga data tillgängliga	-	Skin Irrit. 2 (H315)	-	-	-
disodium salt				Eye Irrit. 2 (H319)			
monohydrate				STOT SE 3 (H335)			
207511-06-6							
Ethanedioic acid,	0.3 - 0.99	Inga data tillgängliga	(607-007-00	Acute Tox. 4 (H312)	-	-	-
disodium salt			-3)				
62-76-0			200-550-3				

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Uppskattning av akut toxicitet

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

Kemiskt namn	Oral LD50 mg/kg		Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma	Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - gas -
			- mg/l		miljondelar
Ethanedioic acid,	11160	Inga data	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

EGHS / EN Sida 2/11

Kemiskt namn	Oral LD50 mg/kg		Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar
disodium salt 62-76-0		tillgängliga			

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt >=0,1% (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren.

Inandning Flytta till frisk luft. Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp. Kontakta

läkare omedelbart om symptom uppstår.

Ögonkontakt Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta ur

eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Höll ögat vidöppet medan du sköljer. Gnid inte det skadade området. Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår.

Hudkontakt Skölj genast med tvål och mycket vatten i åtminstone 15 minuter. Kontakta läkare om

irritation utvecklas och kvarstår.

Förtäring Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen. Ge aldrig någonting genom munnen till en

medvetslös person. Kontakta läkare.

Eget skydd för person som ger

första hjälpen

Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd personlig skyddsklädsel (se avsnitt 8).

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

Symptom Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen. Brinnande känsla.

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

Information till läkare Behandla enligt symptom.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.

Stor brand VARNING: Vattenspray kan vara ineffektiv i brandbekämpning.

Olämpliga släckmedel Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien

utgör

Ingen information tillgänglig.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och

Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd

försiktighetsåtgärder för brandmän personlig skyddsutrustning.

EGHS / EN Sida 3/11

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Utrym

personal till säkra områden. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder.

Annan information Formulering av R-fraserna i avsnitt 7 och 8.

För räddningspersonal Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

Rengöringsmetoder Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.

Förebyggande av sekundära faror Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Undvik kontakt med

hud, ögon eller kläder. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Säkerställ tillräcklig ventilation. Undvik inandning av ångor eller dimmor. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig

ventilation.

Allmänna hygienfaktorer Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Ät inte, drick

inte och rök inte när du använder produkten. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Lagra enligt

instruktionerna för produkten och på etiketten.

7.3. Specifik slutanvändning

Riskhanteringsmetoder (RMM) Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Kemiskt namn	Cypern	Tjeckien	Danmark	Estland	Finland
Ethanedioic acid,	-	-	-	-	TWA: 1 mg/m ³
disodium salt					STEL: 3 mg/m ³
62-76-0					iho*

EGHS / EN Sida 4/11

Biologiska yrkeshygieniska exponeringsgränser

Den levererade produkten innehåller inga farliga ämnen för vilka regionala lagstiftande organ har fastställt biologiska gränsvärden.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Uppskattad nolleffektkoncentration Ingen information tillgänglig.

(PNEC)

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd Använd skyddsglasögon med sidoskydd om det är sannolikt att stänk förekommer.

Handskydd Använd lämpliga skyddshandskar. Ogenomträngliga handskar.

Använd lämpliga skyddskläder. Långärmad klädsel. Hud- och kroppsskydd

Andningsskydd Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om

exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med

ventilation och evakuering.

Allmänna hygienfaktorer Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Ät inte, drick

inte och rök inte när du använder produkten. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder.

Begränsning av miljöexponeringen Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd Fast

Utseende pulver eller skorpa, lyofiliserad

vit Färg Lukt Luktfritt.

Lukttröskel Ingen information tillgänglig

Egenskap Värden Anmärkningar • Metod

Inga data tillgängliga Smältpunkt / fryspunkt Ingen känd Inga data tillgängliga Kokpunkt / kokpunktsintervall Ingen känd Brandfarlighet (fast form, gas) Inga data tillgängliga Ingen känd Brännbarhetsgräns i Luft Ingen känd Inga data tillgängliga

Övre brännbarhets- eller

explosionsgräns

Undre brännbarhets- eller Inga data tillgängliga

explosionsgräns

Flampunkt Inga data tillgängliga Ingen känd Självantändningstemperatur Inga data tillgängliga Ingen känd Ingen känd Sönderfallstemperatur Inga data tillgängliga Ingen känd рH

pH (som vattenlösning) Inga data tillgängliga Ingen information tillgänglig Inga data tillgängliga

Kinematisk viskositet Ingen känd Inga data tillgängliga Ingen känd Dynamisk viskositet

Vattenlöslighet Lösligt i vatten

Löslighet Inga data tillgängliga Ingen känd Inga data tillgängliga Fördelningskoefficient Ingen känd Ångtryck Inga data tillgängliga Ingen känd Inga data tillgängliga Relativ densitet Ingen känd

Skrvmdensitet Inga data tillgängliga Inga data tillgängliga Vätskedensitet

5/11 Sida

Organic Acid Standard

Revisionsdatum 12-sep-2023

Ångdensitet

Partikelegenskaper

Partikelstorlek
Distribution av partikelstorlek

Inga data tillgängliga Ingen känd

Ingen information tillgänglig Ingen information tillgänglig

9.2. Annan information

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror

Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen information tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen. Känslighet för statisk urladdning Ingen.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Inga kända enligt levererad information.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Starka syror. Starka baser. Starka oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga kända enligt levererad information.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

Inandning Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Kan orsaka irritation i

luftvägarna.

Ögonkontakt Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Orsakar allvarlig

ögonirritation. (baserat på beståndsdelar). Kan orsaka rodnad, klåda och smärta.

Hudkontakt Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Irriterar huden. (baserat på

beståndsdelar).

Förtäring Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Förtäring kan orsaka irritation

i mag-tarmkanalen, illamående, kräkning och diarré.

EGHS / EN Sida 6/11

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom Rodnad. Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen.

Akut toxicitet

Numeriska mått på toxicitet

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Ethanedioic acid, disodium salt	= 11160 mg/kg (Rat)	-	-

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden Klassificering baserad på tillgängliga data om beståndsdelarna. Irriterar huden. Kan orsaka

hudirritation.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Klassificering baserad på tillgängliga data om beståndsdelarna. Orsakar allvarlig

ögonirritation.

Luftvägs- eller hudsensibilisering Ingen information tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet Ingen information tillgänglig.

STOT - enstaka exponering Kan orsaka irritation i luftvägarna.

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet Den här produktens miljöeffekter har inte undersökts fullt ut.

EGHS / EN Sida 7/11

Okänd toxicitet i vattenmiljön

Innehåller 0 % komponenter med okänd fara för vattenmiljö.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Det finns inga data om denna produkt.

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning

Ingen information tillgänglig.

12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända produkter

ı

Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter.

Kontaminerad förpackning

Återanvänd inte tomma behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer
 14.2 Officiell transportbenämning
 14.3 Faroklass för transport
 14.4 Förpackningsgrupp
 14.5 Miljöfaror
 14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda bestämmelser Ingen

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer
 14.2 Officiell transportbenämning
 14.3 Faroklass för transport
 14.4 Förpackningsgrupp
 14.5 Miljöfaror
 14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda bestämmelser Ingen

14.7 Bulktransport till sjöss enligt Ingen information tillgänglig

IMO:s instrument

RID

EGHS / EN Sida 8/11

14.1 UN-nummer Inte reglerad
 14.2 Officiell transportbenämning
 14.3 Faroklass för transport Inte reglerad
 14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad
 14.5 Miljöfaror Ej tillämpligt
 14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda bestämmelser Ingen

ADR

14.1UN-nummer eller ID-nummerInte reglerad14.2Officiell transportbenämningInte reglerad14.3Faroklass för transportInte reglerad14.4FörpackningsgruppInte reglerad14.5MiljöfarorEj tillämpligt14.6Speciella försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda bestämmelser Ingen

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter

Tyskland

Vattenfarlighetsklass (WGK) svagt farligt för vatten (WGK 1)

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV) Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

Internationella Förteckningar

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens

efterlevandestatus

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsrapport Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

EGHS / EN Sida 9/11

Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

H312 - Skadligt vid hudkontakt

H315 - Irriterar huden

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna

Teckenförklaring

Tak

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Teckenförklaring Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

TWA (tidsvägt TWA (tidsvägt medelvärde) Gränsvärde för STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)

medelvärde) kortvarig

Högsta gränsvärde

exponering

* Hudbeteckning

Vlocaificaringenragedur	
Klassificeringsprocedur	And the discrete of
Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Använd metod
Akut oral toxicitet	Beräkningsmetod
Akut hudtoxicitet	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - gas	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - ånga	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma	Beräkningsmetod
Frätande/irriterande på huden	Beräkningsmetod
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Beräkningsmetod
Luftvägssensibilisering	Beräkningsmetod
Hudsensibilisering	Beräkningsmetod
Mutagenitet	Beräkningsmetod
Cancerogenitet	Beräkningsmetod
Reproduktionstoxicitet	Beräkningsmetod
STOT - enstaka exponering	Beräkningsmetod
STOT - upprepad exponering	Beräkningsmetod
Akut toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Fara vid aspiration	Beräkningsmetod
Ozon	Beräkningsmetod

Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Ämbetsverkets för giftiga ämnen och sjukdomar register (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)

ChemView-databas för Förenta staternas miljövårdsmyndighet

Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)

Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) Kommitté för riskbedömning (ECHA_RAC)

Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Miljöskyddsnämnd)

Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)

Förenta staternas miljövårdsmyndighet Federal lag om insekticider, fungicider och rodenticider

Förenta staternas miljövårdsmyndighet Kemikalier med hög produktionsvolym

Tidskrift för livsmedelsforskning (Food Research Journal)

Databas om farliga ämnen

Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)

Japans nationella institut för teknik och utvärdering (NITE)

Australiens nationella system för anmälning och bedömning av industrikemikalier (Australia National Industrial Chemicals

Notification and Assessment Scheme, NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

Förenta staternas nationella medicinska biblioteks ChemID Plus (NLM CIP)

Det nationella medicinska bibliotekets PubMed-databas (NLM PUBMED)

Nationella toxikologiska programmet (NTP)

Nya Zeelands kemikalieklassifikations- och informationsdatabas (CCID)

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation

Världshälsoorganisationen

Revideringsanmärkning Omfori

Omformaterad och uppdaterad befintlig information

EGHS / EN Sida 10/11

Revisionsdatum

12-sep-2023

Det här säkerhetsdatabladet följer förordning (EG) nr 1907/2006 Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad

EGHS / EN Sida 11/11