

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	: Blandning
Produktnamn	: Pro 50
Produktkod	: 253
Produkttyp	: Tvätt- och rengöringsmedel
Produktgrupp	: Rengöringsprodukt

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Huvudsakliga användning kategorin	: Professionellt bruk
Användning av ämnet eller beredningen	: Se databladet för detaljerad upplysning

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

CID LINES N.V.
Waterpoortstraat, 2
BE- B-8900 Ieper
Belgique
T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79
sds@cidlines.com - <http://www.cidlines.com>

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Finland, Sweden	Poison Information Centre	P.O.B 790 (Tukholmankatu 17) HUS SF - 00029 Helsinki	+358 9 471 977	
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1A	H314
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1	H318
Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16	

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

Pro 50

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS05

Signalord (CLP) :

Fara

Faroangivelser (CLP) :

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser (CLP) :

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

P260 - Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P301+P330+P331 - VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303+P361+P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.

P304+P340 - VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.

P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 - Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P405 - Förvaras inlåst.

P501 - Innehållet/behållaren lämnas till farligt återvinningsstation, i enlighet med lokala, regionala, nationella och / eller internationella regler.

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen $\geq 0,1$ % bedömt enligt REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Alcohol(C13)EO(5-20)	CAS nr: 24938-91-8 REACH-nr: Polymer	5 – 15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Citric acid monohydrate	CAS nr: 5949-29-1 EC nr: 201-069-1 REACH-nr: 01-2119457026-42	1 – 5	Eye Irrit. 2, H319
Sulfaminsyra	CAS nr: 5329-14-6 EC nr: 226-218-8 Index nr: 16-026-00-0 REACH-nr: 01-2119488633-28	1 – 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
Phosphoric acid	CAS nr: 7664-38-2 EC nr: 231-633-2 Index nr: 15-011-00-6 REACH-nr: 01-2119485924-24	1 – 5	Skin Corr. 1B, H314

Pro 50

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Specifika koncentrationsgränser:		
Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser
Phosphoric acid	CAS nr: 7664-38-2 EC nr: 231-633-2 Index nr: 15-011-00-6 REACH-nr: 01-2119485924-24	(10 ≤C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (10 ≤C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (25 ≤C < 100) Skin Corr. 1B, H314

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Uppsök omedelbart läkare.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Tag av nedsmutsade kläder och tvätta all exponerad hud med mild tvål och vatten. Skölj med varmt vatten. Sök läkare (om möjligt, medtag etiketten).
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj genast i rikligt med vatten. Uppsök omedelbart läkare.
Första hjälpen efter förtäring	: Skölj munnen. Framkalla inte kräkning p.g.a. frättrisk. För till sjukhus.

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

Symptom/effekter efter inandning	: Inhalerande av ånga kannan orsak andedrag svårigheten. Hosta. Öm hals.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Rodnad, smärta. Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Rodnad, smärta. Suddig syn. Tårar. Allvarliga ögonskador.
Symptom/effekter efter förtäring	: Brännande känsla. Hosta. Kramper. Kan leda till brännskador eller retningar på vävnaden i munnen, halsen och matspjälkningskanalen. Förtäring av även en liten kvantitet av detta ämne innebär en allvarlig hälsorisk.

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

Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Torrsubstans. Skum. koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Obrännbart.
Explosionsrisk	: Ingen risk för eld/explosion under normala användningsförhållanden.
Reaktivitet vid brand	: Vid höga temperaturer kan produkten frigöra farliga gaser.
Farliga sönderdelningsprodukter	: Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand	: Använd brand-/flamsäkra eller brand-/flamhämmande kläder. Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt.
Släckinstruktioner	: Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare.
Skydd under brandbekämpning	: Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd. Använd brand-/flamsäkra eller brand-/flamhämmande kläder. Handskar/värmeisolerande.
Annan information	: Kan falla sönder vid höga temperaturer och avge giftiga gaser.

Pro 50

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Utsläpp bör hanteras av utbildad saneringspersonal med korrekt skyddsutrustning. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Bör hindras från att komma ned i avloppssystem, källare och gropar, eller andra platser där gasansamling kan vara farlig.

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : Undvika all onödig exponering. Använd lämpliga skyddskläder. Kontrollera att tillräcklig ventilation finns. Ångor får ej inandas.

Planeringar för nödfall : Rör ej eller gå inte på den utspillda produkten. Utrym området. Ångor får ej inandas. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".

Planeringar för nödfall : Undvik kontakt med produkten. Evakuera överflödig personal. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Ventilera området.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning : Stoppa läckan, utan onödig risktagning om möjligt. Samla upp spill. Använd lämpliga avfallsbehållare.

Rengöringsmetoder : Tvätta upp ev. utsläpp så snart som möjligt. Använd ett absorberande ämne.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Under hantering av produkten, undvik kontakt med hud och ögon. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik inandning av ånga/aerosol. Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetsrutiner.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvara endast i originalbehållaren i svalt utrymme med god ventilation. Lagra inte i korrosiv metall. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används. Skydda från frost.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Pro 50

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Phosphoric acid (7664-38-2)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Orthophosphoric acid
IOEL TWA	1 mg/m ³
IOEL STEL	2 mg/m ³
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

Phosphoric acid (7664-38-2)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - lokala effekter, inandningen	2 mg/m ³
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	1 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	0,73 mg/m ³

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Bär säkerhetsglasögon som skyddar mot stänk. Säkerhetsglasögon med sidoskydd

Skyddsglasögon			
typ	Tillämpningsområde	Egenskaper	Standard
Skyddsglasögon, Ansiktsskydd	Små droppar	Plastisk, Klar	EN 166

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Hudskydd	
typ	Standard
skyddskläder	EN14605:2005+A 1:2009

Pro 50

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Handskydd:

Använd lämpliga handskar som skyddar mot kemisk penetration

Handskydd					
typ	Material	genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomslag	Standard
Återanvändbara handskar	Polyvinylchlorid (PVC)	6 (> 480 minuter)	0.5	2 (< 1.5)	EN ISO 374

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

Godkänt andningsskydd skall användas om luftburna partiklar bildas vid hantering av ämnet

8.2.2.4. Te rmisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

Annan information:

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tillse att det finns punktugsug eller allmän rumsventilation för att minimera exponering för damm.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Gul. bärnstensfärg.
Lukt	: Ej tillgänglig
Luktröskeln	: Produkten har inte testats
Smältpunkt	: Produkten har inte testats
Fryspunkt	: Produkten har inte testats
Uppmjukningspunkt	: Produkten har inte testats
Kokpunkt	: Produkten har inte testats
Brandfarlighet	: Gäller inte Icke-brandfarlig
Brandfrämjande egenskaper	: Ej brännbart enligt EU-kriterierna.
Explosionsgränser	: Produkten är icke brandfarlig
Nedre explosionsgräns	: Produkten har inte testats
Övre explosionsgräns	: Produkten har inte testats
Flampunkt	: > 60 °C
Självtändningstemperatur	: Produkten har inte testats
Sönderdelningstemperatur	: Produkten har inte testats
SADT	: Produkten har inte testats
pH-värde	: < 1 (1%)
Viskositet, kinematisk	: Produkten har inte testats
Viskositet, dynamisk	: Produkten har inte testats
Löslighet	: Vatten: 100 % Etanol: Produkten har inte testats Eter: Produkten har inte testats Aceton: Produkten har inte testats Organiskt lösningsmedel: Produkten har inte testats
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Produkten har inte testats
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	: Produkten har inte testats
Ångtryck	: Produkten har inte testats
Ångtryck vid 50°C	: Produkten har inte testats
Kritiskt tryck	: Produkten har inte testats
Satureringskoncentration	: Produkten har inte testats
Densitet	: ≈ 1,06 kg/l
Relativ densitet	: Produkten har inte testats
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Produkten har inte testats

Pro 50

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Relativ densitet av mättad ång-/luft blandning	: Produkten har inte testats
Partikelstorlek	: Produkten har inte testats
Partikelstorleksfördelning	: Produkten har inte testats
Partikelform	: Ej tillämplig
Partikelns sidförhållande	: Ej tillämplig
Partikel aggregationstånd	: Produkten har inte testats
Partikel agglomerationstillstånd	: Produkten har inte testats
Partikelspecifik yta	: Produkten har inte testats
Partikeldammbildning	: Produkten har inte testats

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Kritiskt temperatur	: Produkten har inte testats
---------------------	------------------------------

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Relativ förångningshastighet (butylacetat=1)	: Produkten har inte testats
Relativ evaporationshastighet (eter=1)	: Produkten har inte testats
Relativ avdunstningshastighet (vatten=1)	: Produkten har inte testats
Relativ avdunstningshastighet (etanol=1)	: Produkten har inte testats
VOC-halt	: 0 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga under normala förhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid förvaring och användning enligt rekommendationer i avsnitt 7.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat

Alcohol(C13)EO(5-20) (24938-91-8)

ATE CLP (oral)	500 mg/kg kroppsvikt
----------------	----------------------

Frätande/irriterande på huden	: Orsakar allvarliga frätskador på hud. pH-värde: < 1 (1%)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarliga ögonskador. pH-värde: < 1 (1%)
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat

Pro 50

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Cancerogenicitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – upprepade exponering	: Inte klassificerat
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat

Pro 50

Viskositet, kinematisk	Produkten har inte testats
------------------------	----------------------------

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter	: Inte klassificerat
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter	: Inte klassificerat

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Pro 50

Persistens och nedbrytbarhet	Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
------------------------------	--

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Pro 50

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	Produkten har inte testats
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	Produkten har inte testats

Phosphoric acid (7664-38-2)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	-1,436
---	--------

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall)	: Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. Får inte tömmas ut i avloppet. Detta material och dess behållare ska lämnas in på speciella uppsamlingsplatser för specialavfall eller farligt avfall.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall. Farligt avfall beroende på toxicitet. Undvik utsläpp till miljön. Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

Pro 50

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878

Rekommendationer för avfallshantering	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	: Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. Kassera i enlighet med de europeiska direktiven om avfall och farligt avfall. Får inte tömmas ut i avloppet. Detta material och dess behållare ska lämnas in på speciella uppsamlingsplatser för specialavfall eller farligt avfall. Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/ Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.). När de är helt tomma, är behållare återvinningsbara som alla andra förpackningar. Undvik utsläpp till miljön.
Ytterligare Information	: Avfallshantering enligt direktiv 2008/98/EG, som täcker avfall och farligt avfall. Enligt föreskrifterna i riktlinjen EG 94/62 kan materialet återanvändas och återvinnas. Lag av den 13 juni 2013 om hantering av förpackningar och förpackningsavfall (J. o L. 2013, punkt 888 med ändringar; konsoliderad text J. o L. 2020, punkt 1114).
EKOLOGI - avfallsämnen	: Undvik utsläpp till miljön.
Europeisk avfallsförteckning	: 07 06 01* - Tvättvatten och vattenbaserad moderlut

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. UN-nummer eller id-nummer

UN-nr (ADR)	: UN 3265
UN-nr (IMDG)	: UN 3265
UN-nr (IATA)	: UN 3265
UN-nr (ADN)	: UN 3265
UN-nr (RID)	: UN 3265

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR)	: FRÅTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (Sulfaminsyra)
Officiell transportbenämning (IMDG)	: CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Sulfamic acid)
Officiell transportbenämning (IATA)	: CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Sulfamic acid)
Officiell transportbenämning (ADN)	: FRÅTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (Sulfaminsyra)
Officiell transportbenämning (RID)	: FRÅTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (Sulfaminsyra)
Beskrivning i transportdokument (ADR)	: UN 3265 FRÅTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (Sulfaminsyra), 8, III, (E)
Beskrivning i transportdokument (IMDG)	: UN 3265 CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Sulfamic acid), 8, III
Beskrivning i transportdokument (IATA)	: UN 3265 CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Sulfamic acid), 8, III
Beskrivning i transportdokument (ADN)	: UN 3265 FRÅTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (Sulfaminsyra), 8, III
Beskrivning i transportdokument (RID)	: UN 3265 FRÅTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (Sulfaminsyra), 8, III

14.3. Faroklass för transport

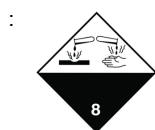
ADR

Faroklass för transport (ADR)	: 8
Varningsetiketter (ADR)	: 8



IMDG

Faroklass för transport (IMDG)	: 8
Varningsetiketter (IMDG)	: 8



IATA

Faroklass för transport (IATA)	: 8
Varningsetiketter (IATA)	: 8

Pro 50

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878



ADN

Faroklass för transport (ADN) : 8
Varningsetiketter (ADN) : 8



RID

Faroklass för transport (RID) : 8
Varningsetiketter (RID) : 8



14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR) : III
Förpackningsgrupp (IMDG) : III
Förpackningsgrupp (IATA) : III
Förpackningsgrupp (ADN) : III
Förpackningsgrupp (RID) : III

14.5. Miljöfaror

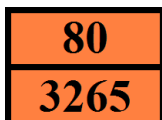
Miljöfarlig : Nej
Marin förorening : Nej
Annan information : Torka upp även små läckor om så möjligt utan att för stora risker tas

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda transportföreskrifter : Se till att fordonets förare känner till de potentiella riskerna med lasten och vet vilka åtgärder som ska vidtas vid en eventuell olycka eller nödsituation, Undvik eldslågor, gnistor och rökning, Håll allmänheten borta, UNDERRÄTTA GENAST POLIS OCH BRANDKÄR

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR) : C3
Särbestämmelser (ADR) : 274
Begränsade mängder (ADR) : 5I
Reducerade mängder (ADR) : E1
Förpackningsinstruktioner (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR) : MP19
Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR) : T7
Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR) : TP1, TP28
Tankkod (ADR) : L4BN
Fordon för tanktransport : AT
Transportkategori (ADR) : 3
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR) : V12
Farlighetsnummer (Kemler nr) : 80
Orangefärgade skyltar :



Restriktionskod för tunnlar (ADR) : E

Pro 50

Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	: 223, 274
Begränsade mängder (IMDG)	: 5 L
Reducerade mängder (IMDG)	: E1
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	: P001, LP01
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG)	: IBC03
Tankanvisningar (IMDG)	: T7
Särbestämmelser för tankar (IMDG)	: TP1, TP28
EMS-nr. (Brand)	: F-A
EMS-nr. (Utsläpp)	: S-B
Lastningskategori (IMDG)	: A
Lastning och hantering (IMDG)	: SW2
Egenskaper och anmärkningar (IMDG)	: Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E1
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y841
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: 1L
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 852
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 5L
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 856
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 60L
Särbestämmelser (IATA)	: A3
ERG-koden (IATA)	: 8L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: C3
Specialbestämmelser (ADN)	: 274
Begränsade mängder (ADN)	: 5 L
Reducerade mängder (ADN)	: E1
Transport tillåtet (ADN)	: T
Utrustning erfordras (ADN)	: PP, EP
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	: 0

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	: C3
Specialbestämmelse (RID)	: 274
Reducerade mängder (RID)	: E1
Förpackningsinstruktioner (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	: MP19
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID)	: T7
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID)	: TP1, TP28
Tankkoder för RID-tankar (RID)	: L4BN
Transportkategori (RID)	: 3
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)	: W12
Expresskolli (RID)	: CE8
HIN-nummer (RID)	: 80

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

Pro 50

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

VOC-halt : 0 g/l

Övriga bestämmelser, begränsningar och lagliga föreskrifter : Se till att alla nationella/lokala bestämmelser följs up.

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:	
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
REACH	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
TLM	Median toleransgräns
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde

Pro 50

Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:	
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
Engelska	Europeisk standard
Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOELV)	Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TRGS	Tekniska regler för farliga ämnen
VOC	Flyktiga organiska föreningar
WGK	Faroklass för vatten
ED	Hormonstörande egenskaper

Datakällor : 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. Produktens påverkan på hud och ögon och beräknades genom att använda överbrygningsprinciper (såsom utspädning, interpolering inom en riskkategori eller väsentligen liknande blandningar, med eller utan expertutlåtande) enligt artikel 9(3) och artikel 9(4) i förordning (EG) nr 1272/2008. Vätskeformiga ämnen eller blandningar som anses farliga i enlighet med direktiv 1999/45/EG eller uppfyller kriterierna för någon av nedanstående faroklasser eller farokategorier enligt bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008.

Annan information : ANSVARSFRISKRIVNING Informationen i säkerhetsdatabladet har inhämtats från källor som vi anser är säkra. Information tillhandahålls emellertid utan att någon garanti, uttalande eller underförstådd, ges med avseende på dess korrekthet. Förutsättningarna eller metoderna för hantering, förvaring, användning eller avyttring av produkten ligger bortom vår kontroll och kan ligga bortom vår kännedom. Av denna och andra anledningar ansvarar vi inte och avsäger vi oss uttryckligen ansvar för förlust, skada eller utgifter orsakade av eller i förbindelse med hantering, förvaring användning eller avyttring av produkten. Detta säkerhetsdatablad har tagits fram och ska endast användas för denna produkt. Om produkten används som en komponent i en annan produkt kanske inte denna säkerhetsdatabladsinformation är tillämplig.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.

Pro 50

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skin Corr. 1A	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1A
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1B
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2

SDSCLP3

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.