

SÄKERHETSATABLAD

Y2 Skumrengöring

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum	27.02.2012
Omarbetad	21.02.2018

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Y2 Skumrengöring
Artikelnr.	55860

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

Produktgrupp	Surt skummande rengöringsmedel.
Relevanta identifierade användningar	SU3 Industriell användning Slutlig användning av ämnen eller preparat på industriella platserSU4 Tillverkning av livsmedelPC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)PROC10 Påförande med rulle eller borsteERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmiddel i öppna system
Användningar som avråds	Inga specifika användningar som avråds har identifierats.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Nedströmsanvändare

Företagsnamn	Leany AB
Postadress	Videum Science Park
Postnr.	SE-351 96
Postort	Växjö
Land	Sverige
Telefon	+46 470575550
E-post	office@leany.se
Webbadress	www.leany.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Beskrivning: Vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation – dygnet runt 112
------------	---

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318
Klassificering enligt CLP, kommentar	Klassificeringen och märkningen grundas på ett extremt pH-värde.
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	För ytterligare information, se sektion 11.
Ytterligare information om klassificering	De uppgifter som anges i detta säkerhetsdatablad, gäller för den koncentrerade produkten. För information om rekommenderade användarlösningar, se kap. 16,

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Fosforsyra , Svavelsyra
Signalord	Fara
Faroangivelser	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Skyddsangivelser	P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten / duscha. 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.

2.3. Andra faror

Hälsoeffekt	Frätande på hud och ögon. Kan ge bestående skada på ögonen, speciellt om produkten inte GENAST sköljes bort. Se i övrigt punkt 11 för ytterligare information om hälsorisk.
Miljöeffekter	Produkten kan i större mängder medföra en lokal ändring av aciditeten i små vattenmiljön som kan innebära risk för skadliga effekter på vattenlevande organismer. Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Fosforsyra	CAS-nr.: 7664-38-2 EG-nr.: 231-633-2 Indexnr.: 015-011-00-6 REACH reg nr.: 01-2119485924-24-XXXX	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Met. Corr. 1; H290 Acute tox. 4; H302	15 – 30 %

Svavelsyra ...%	CAS-nr.: 7664-93-9 EG-nr.: 231-639-5 Indexnr.: 016-020-00-8	Skin Corr. 1A;H314	1 – 5 %
Amines, C12-14 (even numbered) – alkylidimethyl, N-oxides	CAS-nr.: 308062-28-4 EG-nr.: 931-292-6 REACH reg nr.: 01-2119490061-47-xxxx	Acute tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	1 < 2,5 %
Ämne, kommentar	<5%: katjon tensid Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Flytta den skadade från förorenat område.
Inandning	Personen skall vila i frisk luft under uppsyn. Vid obehag uppsök läkare och tag med säkerhetsdatabladet.
Hudkontakt	Tvätta genast förorenad hud och skölj med vatten. Tag genast av förorenade kläder och spola huden med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Viktigt! Skölj genast med vatten i minst 15 minuter. Kan ge upphov till permanenta skador om inte ögonen sköljs omedelbart. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Genast till sjukhus-ögonläkare. Fortsätt sköljningen under transport till sjukhus.
Förtäring	Skölj genast munnen och drick rikliga mängder vatten. Tillkalla ambulans. Tag med säkerhetsdatabladet. Framkalla inte kräkning. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Ge inte något att dricka vid medvetslöshet.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Använd lämplig skyddsutrustning. Beträffande personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Verkar starkt frätande. Kan medföra djupgående vävnadsskador. Starkt frätande. Orsakar starka smärtor och allvarliga ögonskador. Ögonblicklig förstahjälp är nödvändig.
Fördröjda symptom och effekter	Frätskada som tränger djupt in i hudvävnaden, märks oftast först efter en tid.

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar	Vid medvetslöshet, oralt intag eller ögonkontakt: Kontakta genast läkare / ambulans. Visa detta säkerhetsdatablad.
--------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.
---------------------	---

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brandfarlig. Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas. Släckningsvatten som har varit i kontakt med produkten kan vara frätande.
-----------------------------	--

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd lämplig skyddsutrustning. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.
Brandsläckningsmetoder	Hänvisning till företagets brandrutiner. Informera ansvariga myndigheter vid risk för förorening av vattentäkt. Undvik inandning av rökgaser.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Varning! Produkten är frätande. Skyddshandskar, -glasögon och speciella arbetskläder skall användas. Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.
---------------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp på marken och i vattenmiljö. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Valla in och sug upp spill med sand, sågspån eller liknande. Tvätta spillplatsen med vatten.
-----------------	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 8 och avsnitt 13.
-------------------	------------------------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Får inte blandas med klorhaltiga produkter då det kan utvecklas giftig klorgas. Använd arbetsmetoder som minimerar spridande av ångor, damm, rök, aerosoler, stänk etc. i en sådan utsträckning det är tekniskt möjligt.
-----------	--

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i tätsluten originalförpackning. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Förvaras avskild från: Klor och Alkalier.
---------	--

Förhållanden för säker lagring

Temperatur vid förvaring	Värde: -5 – 35 °C
Lagringsstabilitet	Hållbarhet: 36 månader.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.
------------------------------	---

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Värde	År
Fosforsyra	CAS-nr.: 7664-38-2	Nivågränsvärde (NGV) : 1 mg/m ³	År: 2011
Svavelsyra ...%	CAS-nr.: 7664-93-9	Nivågränsvärde (NGV) : 0,1 mg/m ³ Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 0,2 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: C	År: 2011
Amines, C12-14 (even numbered) – alkylidimethyl, N-oxides	CAS-nr.: 308062-28-4		

DNEL / PNEC

Ämne	Fosforsyra
DNEL	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Lang sikt (gentages) – Indånding – Lokal effekt Värde: 1 mg/m³ Grupp: Professionell Exponeringsväg: Lang sikt (gentages) – Indånding – Systemisk virkning Värde: 10,7 mg/m³ Grupp: Professionell Exponeringsväg: Kort sikt (akut) – Indånding – Lokal effekt Värde: 2 mg/m³ Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lang sikt (gentages) – Oral – Systemisk virkning Värde: 0,1 mg/kg bw/d Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lang sikt (gentages) – Indånding – Systemisk virkning Värde: 4,57 mg/m³ Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lang sikt (gentages) – Indånding – Lokal effekt Värde: 0,36 mg/m³
Ämne	Amines, C12-14 (even numbered)– alkylidimethyl, N-oxides
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Inandning – Systemisk effekt Värde: 3,8 mg/m³ Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Inandning – Lokal effekt Värde: 15,5 mg/m³ 8h

PNEC

Grupp: Arbetare**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) – Dermal – Systemisk effekt**Värde:** 11 mg/kg bw/d**Grupp:** Konsument**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) – Oral – Systemisk effekt**Värde:** 0,44 mg/kg bw/d**Grupp:** Konsument**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) – Dermal – Systemisk effekt**Värde:** 5,5 mg/kg bw/d**Grupp:** Arbetare**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) – Dermal – Lokal effekt**Värde:** 0,27%**Exponeringsväg:** Jord**Värde:** 1,02 mg/kg**Exponeringsväg:** Sötvatten**Värde:** 0,0335 mg/l**Exponeringsväg:** Sediment i saltvatten**Värde:** 0,524 mg/kg**Exponeringsväg:** Reningsanläggning**Värde:** 24 mg/kg**Exponeringsväg:** Saltvatten**Värde:** 0,00335 mg/l**Exponeringsväg:** Sediment i sötvatten**Värde:** 5,24 mg/kg**Värde:** 0,0335 mg/l**Kommentarer:** (intermittent release)

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering

Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning. Ögonspolflaska skall finnas på arbetsstället.

Ögon- / ansiktsskydd

Lämplig ögonskydd

Använd godkända skyddsglasögon. (EN 166).

Handskydd

Hud- / handskydd, långvarig kontakt

Använd skyddshandskar av: Nitrilgummi. Neopren. Butylgummi. (EN 374)

Hudskydd

Ytterligare hud skyddsåtgärder

Vid risk för kontakt skall förkläde eller speciella arbetskläder användas. Använd gummistövlar.

Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid

Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden. Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd. Använd andningsskydd med partikelfilter, typ P2. (EN 143/EN149)

Termisk fara

Termisk fara

Se avsnitt 5.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Se avsnitt 6.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Färglöst.
Lukt	Ingen karakteristisk lukt.
Luktgräns	Kommentarer: Inte relevant.
pH	Status: vid leverans Värde: < 1,0 Status: i vattenlösning Värde: ~ 2,0 Kommentarer: 2%
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Inte relevant.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Inte relevant.
Flampunkt	Kommentarer: Inte relevant.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Inte relevant.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Inte relevant.
Ångtryck	Kommentarer: Inte relevant.
Ångdensitet	Kommentarer: Inte relevant.
Bulktäthet	Värde: ~ 1,10 kg/l

Löslighet	Kommentarer: Fullständigt lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Inte relevant.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Inte relevant.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Inte relevant.
Viskositet	Värde: < 50 mPa s
Explosiva egenskaper	Ej explosiv.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2 Övriga uppgifter

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	Inga data.
-------------	------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga kända reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Utvecklar giftiga gaser vid blandning med klorhaltiga produkter. Reagerar med alkali under kraftig värmeutveckling. Reagerar häftigt med vatten. Håll aldrig vatten direkt på produkten – detta kan medföra en häftig reaktion. Risk för stötkokning (stänk).
-------------------------------	---

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Starka baser. Klorhaltiga produkter. Angriper aluminium och andra lättmetaller, samt zink, mässing, bly tenn m.m.
---------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Alkalikänsliga metaller som aluminium och zink samt legeringar med dessa metaller.
-----------------------------	--

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Vid brand bildas giftiga gaser (CO, CO ₂ , NO _x).
---------------------------------	--

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne	Fosforsyra
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut

	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 1282 mg/kg Försöksdjursart: Råttor Testreferens: OECD 423 Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: 2740 mg/kg Försöksdjursart: Kanin Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Varaktighet: 1h Värde: 3846 mg/l Försöksdjursart: Råttor
	Ämne
	Svavelsyra ...%
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 2140 mg/kg Försöksdjursart: Rat Kommentarer: Supplier MSDS Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Varaktighet: 4h Värde: 0,85 mg/l Försöksdjursart: Mouse Kommentarer: Supplier MSDS Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Varaktighet: 4h Värde: 0,375 mg/l Försöksdjursart: Rat Kommentarer: Supplier MSDS
	Ämne
	Amines, C12-14 (even numbered)– alkyltrimethyl, N-oxides
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 1064 mg/kg Försöksdjursart: Rat
	Ämne
	Amines, C12-14 (even numbered)– alkyltrimethyl, N-oxides
Andra toxikologiska data	Inga toxikologiska tester är utförda på produkten.

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Inga belägg för akut toxicitet.
Ämne	Fosforsyra
Frätande / irriterande testresultat.	Typ av toxicitet: Irriterande på huden Metod: Inte känt. Art: Kanin. Resultatutvärdering: Frätande på hud.
Ämne	Fosforsyra
Ögonskada eller ögonirritation, testresultat	Typ av toxicitet: Ögonskada Metod: Inte känt. Art: Inte känt. Resultatutvärdering: Resultat: Frätande för ögonen.
Ämne	Fosforsyra
Luftvägs- / hudsensibilisering	Typ av toxicitet: Hudsensibilisering Metod: Inte känt. Art: Inte känt. Resultatutvärdering: Inte sensibiliserande.
Inandning	Aerosoler kan verka frätande. Inandning kan ge: Allvarlig skada på slemhinnor i näsa, svalg, bronker och i lungorna.
Hudkontakt	Verkar starkt frätande. Kan medföra djupgående vävnadsskador.
Ögonkontakt	Verkar starkt frätande och orsakar starka smärtor. Nödvändigt att omgående ge första hjälpen. Kan ge bestående skada på ögonen, speciellt om produkten inte GENAST sköljes bort.
Förtäring	Kan orsaka frätskador på slemhinnor, svalg, matstrupe och magsäck.
Sensibilisering	Inga belägg för antingen hud eller luftvägssensibilisering.
Ärtlighetsskador	Inga belägg för mutagenitet.
Cancerogenitet	Inga belägg för cancerframkallande egenskaper.
Reproduktionsstörningar	Inga belägg för reproduktionstoxicitet .
Utvärdering av specifik organtoxicitet SE, klassificering	Inga belägg för specifik organtoxicitet .
Utvärdering av specifik organtoxicitet RE, klassificering	Inga belägg för specifik organtoxicitet .
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Inga belägg för för aspirationrisk.

Symtom på exponering

Symptom på överexponering	Inga speciella symptom angivna.
---------------------------	---------------------------------

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Fosforsyra
------	------------

Akut vattenlevande, fisk	Värde: 98 – 106 mg/l Testtid: 96h Art: Lepomis macrochirus Testreferens: Suppliser MSDS
Ämne	Svavelsyra ...%
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 42 mg/l Testtid: 96h Art: gambusia affinis Metod: LC50 Testreferens: Supplier MSDS
Ämne	Amines, C12-14 (even numbered)– alkyldimethyl, N-oxides
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 2,67 mg/l Metod: LC50
Ämne	Fosforsyra
Akut vattenlevande, alg	Värde: > 100 mg/l Testtid: 72h Testreferens: Supplier MSDS
Ämne	Amines, C12-14 (even numbered)– alkyldimethyl, N-oxides
Akut vattenlevande, alg	Värde: 0,143 mg/l Metod: LC50
Ämne	Fosforsyra
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: > 100 mg/l Testtid: 48h Art: Daphnia Magna Testreferens: Supplier MSDS
Ämne	Svavelsyra ...%
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 29 mg/l Testtid: 24h Art: Daphnia Magna Metod: EC50 Testreferens: Supplier MSDS
Ämne	Amines, C12-14 (even numbered)– alkyldimethyl, N-oxides
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 3,1 mg/l Metod: LC50
Ekotoxicitet	Stora mängder av produkten kan påverka surhetsgraden (pH-värdet) i vattenmiljön med risk för skadliga effekter för vattenlevande organismer.
Akvatisk kommentarer	Inga data.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Kemisk syreförbrukning (COD)	Värde: < 50 mg O2/g
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Produkten är inte bioackumulerande.
-------------------------	-------------------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattenmiljön.
-----------	---

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
-------------------------	--

12.6 Andra skadliga effekter

Miljöupplysningar, summering	Denna produkt skall inte klassificeras med avseende på miljöfarlighet.
------------------------------	--

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Töm ej i avloppet, lämna detta material och dess behållare till samlingsställe för farligt avfall. Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter. -
EWC-kod	EWC-kod: 0706 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika Klassificerad som farligt avfall: Ja
EWC Förpackning	EWC-kod: 0706 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika Klassificerad som farligt avfall: Ja
Andra upplysningar	Vid hantering av avfall ska det tas hänsyn till de säkerhetsåtgärder som gäller för hantering av produkten. EAK-koden gäller för produktrester i ren form.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Ja
--------------	----

14.1. UN-nummer

ADR / RID / ADN	3264
IMDG	3264
ICAO / IATA	3264

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.
ADR / RID / ADN	FRÄTANDE SUR OORGANISK VÄTSKA, N.O.S.
Teknisk benämning / Ämne som ger upphov till faran ADR/RID/ADN	Fosforsyra, Svavelsyra

IMDG	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.
Teknisk benämning / Ämne som ger upphov till faran IMDG	Phosphoric acid, Sulfuric acid
ICAO / IATA	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.
Teknisk benämning / Ämne som ger upphov till faran ICAO	Phosphoric acid, Sulfuric acid

14.3 Faroklass för transport

ADR / RID / ADN	8
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	C1
IMDG	8
ICAO / IATA	8

14.4 Förpackningsgrupp

ADR / RID / ADN	III
IMDG	III
ICAO / IATA	III

14.5 Miljöfaror

IMDG Vattenförorenande	No
------------------------	----

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inte relevant.
---	----------------

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Produktnamn	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.
-------------	---

Annan relevant information.

ADR / RID / ADN Faromärkning	8
IMDG Faromärkning	8
ICAO /IATA Faromärkning	8
Annan relevant information.	Inte relevant.

ADR / RID - övrig information

Tunnelrestriktionskod	E
Transportkategori	3
Faronr.	80

RID Annan relevant information	80
--------------------------------	----

IMDG / ICAO / IATA Övrig information

EmS	F-A, S-B
-----	----------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Andra anmärkningar	Endast för yrkesmässigt bruk. Ungdomar under 18 år får principiellt icke arbeta med denna produkt. Användaren skall instrueras om arbetets genomförande, produktens farliga egenskaper och nödvändiga skyddsåtgärder.
Lagar och förordningar	AFS 2012:03 – Minderårigas arbetsmiljö. 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, med ändringar. Avfallsförordning (2001:1063), med ändringar. 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. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Övrig information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H290 Kan vara korrosivt för metaller. H302 Skadligt vid förtäring. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318
Utbildningsråd	Det krävs inte någon särskild utbildning, men användaren skal vara bekant med detta Säkerhetsdatablad. Användaren skall instrueras om arbetets genomförande, produktens farliga egenskaper och nödvändiga skyddsåtgärder.
Ytterligare information	BRUKSKLAR BLANDNING: 2-10% H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändring i följande rubriker: 1, 2, 3, 4, 8, 9, 11, 12, 15, 16
Version	3
Utarbetat av	ALM