



SÄKERHETSDATABLAD DEQUEST 7000

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	DEQUEST 7000
Produktnummer	59735
UFI	UFI: MXW2-Y0AJ-T00T-5C04

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

Identifierade användningar	Kemikalie
----------------------------	-----------

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	Univar Solutions AB Box 4072 SE-203 11 MALMÖ Sverige +46(0)40-35 28 00 +46(0)31-83 80 00 +46(0)31-19 31 00 SDS.EMEA@univarsolutions.com
------------	--

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24 h - Stöd på det lokala språket)
Nationellt telefonnummer för nödsituationer	Giftinformation 112
Sds No.	59735

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror	Met. Corr. 1 - H290
Hälsosfaror	Ej Klassificerad
Miljöfaror	Ej Klassificerad

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord	Varning
Faroangivelser	H290 Kan vara korrosivt för metaller.

DEQUEST 7000

Skyddsangivelser

P103 Läs etiketten före användning.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P234 Förvaras endast i originalförpackningen.
P390 Sug upp spill för att undvika materiella skador.
P406 Förvaras i korrosionsbeständig behållare med beständigt innerhölje.

UFI

UFI: MXW2-Y0AJ-T00T-5C04

2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

2 PHOSPHONOBUTANE 1,2,4 TRICARBOXYLIC ACID			49 - 51%
CAS-nummer: 37971-36-1	EG-nummer: 253-733-5	REACH-registreringsnummer: 01-2119436643-39-XXXX	
Klassificering			
Met. Corr. 1 - H290			
Eye Irrit. 2 - H319			

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

Sammansättningskommentare De visade data är i enlighet med de senaste EG Direktiver.

r

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Om andningen upphör, ge konstgjord andning. Vid andningsproblem, så kan särskilt utbildad personal hjälpa den skadade personen genom att tillföra syrgas. Det kan vara farligt för insatspersonal att utföra mun-mot-mun-metoden. Sök läkarhjälp om symptomen är allvarliga eller bestående. Placera en medvetslös person på sidan i stabilt sidoläge och se till att andningen är obehindrad. Sök omedelbart läkarhjälp. Håll luftvägarna öppna. Lossa på trånga kläder såsom kragar, slipsar eller skärp.

Förtäring

Skölj munnen noggrant med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Ge mycket vatten att dricka. Upphör om den skadade personen mår illa eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte medicinsk personal tillråder detta. Om kräkning inträffar ska huvudet hållas lågt så att uppkastningen inte kommer ned i lungorna. Sök läkarhjälp om symptomen är allvarliga eller bestående. Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetslös person. Placera en medvetslös person på sidan i stabilt sidoläge och se till att andningen är obehindrad. Sök omedelbart läkarhjälp. Håll luftvägarna öppna. Lossa på trånga kläder såsom kragar, slipsar eller skärp.

Hudkontakt

Vid kontakt med huden, tag genast av alla nedstänkta kläder och tvätta genast med mycket vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår. Tvätta kläder och rengör skor noggrant innan de används igen.

Kontakt med ögonen

Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 10 minuter. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

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

DEQUEST 7000

Förtäring	Överexponering kan orsaka följande negativa effekter: Magsmärtor.
Kontakt med ögonen	Överexponering kan orsaka följande negativa effekter: Rikligt tårflöde. Rodnad. Irritation.

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

Anmärkningar för läkaren	Behandla symptomatiskt. Kontakta informationscentralen omedelbart gift behandling om stora mängder har svalts eller inandats
--------------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma.
Olämpliga släckmedel	Använd inte vatten i samlad stråle, då detta kan orsaka spridning av branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror	Vid upphettning och brand kan giftiga ångor/gaser bildas. Behållare kan brisera eller explodera vid upphettning, beroende på häftig tryckstegring.
Farliga förbränningsprodukter	Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor. Fosfin (PH ₃). Oxider av följande ämnen: Kol. Fosfor.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning	Inga åtgärder ska vidtagas utan lämplig utbildning eller ifall det innebär en personlig risk. Utrym området.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Sörj för god ventilation. Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Följ skyddsåtgärder för säker hantering som finns beskrivna i detta säkerhetsdatablad. Undvik inandning av ångor och kontakt med hud och ögon. Inga åtgärder ska vidtagas utan lämplig utbildning eller ifall det innebär en personlig risk. Utrym området. Håll obehörig och oskyddad personal borta från spillområdet. Rör inte eller gå i det utspillda materialet. Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras.
---------------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Släpp inte ut i avlopp eller vattendrag eller på marken. Spill eller okontrollerat utsläpp till vattendrag måste omedelbart rapporteras till kommunala myndigheter eller annan lämplig myndighetsinstans
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering	Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Flytta behållare från spillområdet. Gå mot spillet med vinden i ryggen. Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag. Absorbera spill med icke brännbart, absorberande material. Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert. Märk behållare som innehåller avfall och förorenat material och avlägsna dessa från området så fort som möjligt.
----------------------	---

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt	Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. För avfallshantering, se Avsnitt 13.
-------------------------------	---

AVSNITT 7: Hantering och lagring

DEQUEST 7000

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning

Sörj för god ventilation. Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Följ skyddsåtgärder för säker hantering som finns beskrivna i detta säkerhetsdatablad. Undvik inandning av ångor och kontakt med hud och ögon. Förvaras endast i originalförpackningen. Behållaren måste hållas väl tillsluten när den inte används. Rester av produkten som finns i tömda behållare kan vara farliga. Återanvänd inte tomma behållare. Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag.

Råd avseende allmän yrkeshygien

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök. Tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan ett område avsett för måltider beträds. Rutiner för god arbetshygien ska införas.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring

Lagra i tätt tillslutna, originalbehållare på en torr, sval och väl ventilerad plats. Skyddas från solljus. Lagras avskilt från oförenliga material (se Avsnitt 10). Hålls avskilt från mat och dryck. Förvaras i korrosionsbeständig behållare med beständigt innerhölje. Behållaren måste hållas väl tillsluten när den inte används. Håll behållare upprätt. Lagras endast i korrekt märkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Lagras vid temperaturer över -10°C.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning

De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ingredienskommentarer

Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

2 PHOSPHONOBUTANE 1,2,4 TRICARBOXYLIC ACID (CAS: 37971-36-1)

DNEL

Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 15 mg/m³
 Arbetare - Inandning; kortvarig systemiska effekter: 158 mg/m³
 Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 4.2 mg/kg kroppsvikt/dygn
 Arbetare - Dermal; kortvarig systemiska effekter: 80 mg/kg kroppsvikt/dygn
 Allmänhet - Oral; kortvarig systemiska effekter: 65 mg/kg/dag
 Allmänhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 3.7 mg/m³
 Allmänhet - Inandning; kortvarig systemiska effekter: 79 mg/m³
 Allmänhet - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 2.1 mg/kg/dag
 Allmänhet - Dermal; kortvarig systemiska effekter: 40 mg/kg/dag
 Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 2.1 mg/kg/dag

PNEC

- Sötvatten; 3.33 mg/l
 - Saltvatten; 0.33 mg/l
 - Successiv frisättning; 10.42 mg/l
 - STP; 50.4 mg/l
 - Sediment (Sötvatten); 1.47 mg/kg
 - Jord; 0.491 mg/kg

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



DEQUEST 7000

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Sörj för god ventilation. God allmänventilation ska vara tillräckligt för att kontrollera yrkesmässig exponering för luftburna föroreningar.
Ögonskydd/ansiktsskydd	Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Följande skydd ska användas: Korgglasögon. Personlig skyddsutrustning för skydd av ögon och ansikte måste uppfylla kraven i Europeisk Standard EN166.
Handskydd	Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet. Kemikalie-resistenta, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374.
Annat skydd för hud och kropp	Använd lämpliga kläder för att förhindra möjlig kontakt med vätska och långvarig eller upprepade kontakt med ånga.
Hygienåtgärder	Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök. Tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan ett område avsett för måltider beträds. Ögonspolningsanordning och nöddusch måste finnas tillgängliga när produkten hanteras.
Andningsskydd	Andningsskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att inandning av föroreningar är möjlig. Se till att all andningsskyddsutrustning är lämpad för dess tilltänkta användning och är 'CE'-märkt. Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras. Använd tryckluftsapparat. EN 136/140/141/145/143/149
Begränsning av miljöexponeringen	Utsläpp från ventilation eller arbetsprocessutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i naturvårdslagstiftningen. I vissa fall är, skrubber mot rök, filter eller tekniska modifieringar i processutrustningen nödvändiga för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vätska.
Färg	Färglös.
Lukt	Karakteristisk.
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig.
pH	pH (utspädd lösning): 1.5 - 2.0 (10 g/l)
Smältpunkt	- 15°C/5°F
Häll punkt	Ingen information tillgänglig.
Frys punkt	Ingen information tillgänglig.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	100°C/212°F
Flampunkt	> 100°C/212°F
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig.
Avdunstningsfaktor	Ingen information tillgänglig.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen information tillgänglig.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.

DEQUEST 7000

Annan brandfarlighet	Ingen information tillgänglig.
Ångtryck	19.6 hPa @ 20°C
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig.
Relativ densitet	1.270 - 1.300 @ 20°C/68°F
Bulkdensitet	Ingen information tillgänglig.
Löslighet	Blandbar med vatten.
Fördelningskoefficient	log Pow: -1.36
Självantändningstemperatur	> 500°C/> 932°F
Sönderfallstemperatur	100°C/212°F
Viskositet	10 - 25 mPa s @ 25°C/77°F 1.28 mm ² /s
Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig.
Explosiv under inverkan av låga	Bedöms inte vara explosiv.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för klassificering som oxiderande.

9.2. Annan information

Annan information	Ej fastställt.
Brytningsindex	Ingen information tillgänglig.
Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig.
Molekylvikt	Ingen information tillgänglig.
Flyktighet	Ingen information tillgänglig.
Mättnadskoncentration	Ingen information tillgänglig.
Kritisk temperatur	Ingen information tillgänglig.
Flyktig organisk förening	Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Inga testdata som är specifikt relaterade till reaktivitet finns tillgängliga för produkten eller dess ingredienser.
--------------------	--

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.
-------------------	---

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Under normala lagrings- och användningsförhållanden, så är inga farliga reaktioner förväntade.
--------------------------------------	--

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	Undvik exponering för höga temperaturer eller direkt solljus.
--------------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas	Starka baser. Metaller
----------------------------------	------------------------

DEQUEST 7000

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor. Fosfin (PH₃). Oxider av följande ämnen: Kol. Fosfor.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Oral, Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Dermalt, Kanin

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) Ej fastställt.

Frätande/irriterande på huden

Djurdata Inte irriterande.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Inte irriterande.

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Ingen information tillgänglig.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Ingen information tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Innehåller inga ämnen som är känt mutagena. Bakteriella omvända mutationstestet: Negativt. OECD 471

Cancerogenitet

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Inga bevis på reproduktionstoxicitet i djurstudier.

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Inga bevis på reproduktionstoxicitet i djurstudier.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

Inandning

Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna.

Förtäring

Kan orsaka kemisk frätskada i mun och svalg. Överexponering kan orsaka följande negativa effekter: Magsmärta.

DEQUEST 7000

Hudkontakt	Hudirritation borde inte förekomma när produkten används som rekommenderat.
Kontakt med ögonen	Överexponering kan orsaka följande negativa effekter: Rikligt tårflöde. Rodnad. Irritation.

Toxikologisk information om beståndsdelar

2 PHOSPHONOBUTANE 1,2,4 TRICARBOXYLIC ACID

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden	Ingen information tillgänglig.
-------------------------------	--------------------------------

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarlig ögonirritation.
------------------------------------	-----------------------------------

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering	Ingen information tillgänglig.
-------------------------	--------------------------------

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering	Ingen information tillgänglig.
--------------------	--------------------------------

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro	Ingen information tillgänglig.
--------------------------	--------------------------------

Cancerogenitet

Cancerogenitet	Ingen information tillgänglig.
----------------	--------------------------------

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet	Ingen information tillgänglig.
-------------------------------------	--------------------------------

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering	Ingen information tillgänglig.
---------------------------	--------------------------------

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering	Ingen information tillgänglig.
----------------------------	--------------------------------

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration	Ingen information tillgänglig.
---------------------	--------------------------------

Inandning	Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna.
-----------	---

Förtäring	Kan orsaka obehag vid förtäring.
-----------	----------------------------------

Hudkontakt	Kan vara svagt irriterande på huden.
------------	--------------------------------------

Kontakt med ögonen	Orsakar allvarlig ögonirritation.
--------------------	-----------------------------------

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet	Produkten förväntas inte vara farlig för miljön. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.
--------------	---

Ekologisk information om beståndsdelar

DEQUEST 7000

2 PHOSPHONOBUTANE 1,2,4 TRICARBOXYLIC ACID

Ekotoxicitet

Produkten förväntas inte vara farlig för miljön. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.

12.1. Toxicitet

Toxicitet

Bedöms inte vara giftig för fisk.

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk

LC₅₀, 48 timmar: > 3440 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)

LC₅₀, 48 timmar: > 500 mg/l, Fisk

LC₅₀, 96 timmar: > 1042 mg/l, Brachydanio rerio (Zebrafisk)

OECD 203

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur

EC₅₀, 48 timmar: > 1071 mg/l, Daphnia magna

OECD 202

Akut toxicitet - vattenväxter

EC₅₀, 72 timmar: > 140 mg/l, Scenedesmus subspicatus

OECD 201

Ekologisk information om beståndsdelar

2 PHOSPHONOBUTANE 1,2,4 TRICARBOXYLIC ACID

Toxicitet

Bedöms inte vara giftig för fisk.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Produkten är inte biologiskt lättnedbrytbar.

Ekologisk information om beståndsdelar

2 PHOSPHONOBUTANE 1,2,4 TRICARBOXYLIC ACID

Persistens och nedbrytbarhet

Det finns inga data gällande nedbrytbarheten av produkten.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga om bioackumulering.

Fördelningskoefficient

log Pow: -1.36

Ekologisk information om beståndsdelar

2 PHOSPHONOBUTANE 1,2,4 TRICARBOXYLIC ACID

Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga om bioackumulering.

Fördelningskoefficient

log Pow: - 1.36

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet

Blandbar med vatten.

Ekologisk information om beståndsdelar

2 PHOSPHONOBUTANE 1,2,4 TRICARBOXYLIC ACID

Rörlighet

Det finns inga informationer.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

DEQUEST 7000

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

Ekologisk information om beståndsdelar

2 PHOSPHONOBUTANE 1,2,4 TRICARBOXYLIC ACID

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Ingen information krävs.

Ekologisk information om beståndsdelar

2 PHOSPHONOBUTANE 1,2,4 TRICARBOXYLIC ACID

Andra skadliga effekter Det finns inga informationer.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information Avfall klassificeras som farligt avfall. Får ej punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Avfallshanteringsmetoder Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

AVSNITT 14: Transportinformation

Generell Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad.

14.1. UN-nummer

UN Nr. (ADR/RID) 3265

UN Nr. (IMDG) 3265

UN Nr. (ICAO) 3265

UN Nr. (ADN) 3265

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR/RID) FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (INNEHÅLLER 2 PHOSPHONOBUTANE 1,2,4 TRICARBOXYLIC ACID)

Officiell transportbenämning (IMDG) FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (INNEHÅLLER 2 PHOSPHONOBUTANE 1,2,4 TRICARBOXYLIC ACID)

Officiell transportbenämning (ICAO) CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (CONTAINS 2 PHOSPHONOBUTANE 1,2,4 TRICARBOXYLIC ACID)

Officiell transportbenämning (ADN) FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (INNEHÅLLER 2 PHOSPHONOBUTANE 1,2,4 TRICARBOXYLIC ACID)

14.3. Faroklass för transport

ADR/RID klass 8

ADR/RID klassificeringskod C3

ADR/RID etikett 8

IMDG klass 8

DEQUEST 7000

ICAO klass/riskgrupp 8

ADN klass 8

Transportetiketter



14.4. Förpackningsgrupp

ADR/RID förpackningsgrupp III

IMDG förpackningsgrupp III

ICAO förpackningsgrupp III

ADN förpackningsgrupp III

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne

Nej.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

IMDG-koden 1. Syror
separationsgrupp

EmS F-A, S-B

ADR transportkategori 3

Räddningsinsatskod 2X

Farlighetsnummer (ADR/RID) 80

Tunnelrestriktionskod (E)

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till Inte tillämpligt.

MARPOL 73/78 och IBC-koden

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordning Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).

Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

Databaser

EU (EINECS/ELINCS)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

DEQUEST 7000

Kanada (DSL/NDSL)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Förenta staterna (TSCA)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Australien (AICS)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Japan (ENCS)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Korea (KECI)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Kina (IECSC)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Filippinerna (PICCS)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Nya Zeeland (NZIOC)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

Taiwan (TCSI)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

AVSNITT 16: Annan information

DEQUEST 7000

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet	ATE: Uppskattning av akut toxicitet.
	ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg.
	ADN: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.
	CAS: Chemical Abstracts Service.
	DNEL: Härledd nolleffektnivå.
	IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen.
	IMDG: Internationella regler för sjötransport av farligt gods.
	Kow: Fördelningskoefficient för oktanol-vatten.
	LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.
	LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos).
	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.
	vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.
	IARC: International Agency for Research on Cancer.
	MARPOL 73/78: Internationella konventionen om förhindrande av förorening från fartyg från 1973, med dess protokoll från 1978.
	cATpE: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet.
	BCF: Biokoncentrationsfaktor.
	BOD: Biokemisk syreförbrukning.
	EC ₅₀ : Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.
	LOAEC: Lägsta koncentration där en skadlig effekt observeras.
	LOAEL: Lägsta observerade effektnivå.
	NOAEC: Koncentration där ingen skadlig effekt observeras.
	NOAEL: Nivå där ingen skadlig effekt observeras.
	NOEC: Nolleffektkoncentration.
	LOEC: Lägsta koncentration vid vilken verkningar observeras.
	DMEL: Härledd minimal effektnivå.
	EL50: exponeringsgräns 50
	hPa: Hektopaskal
	LL50: Lethal Loading femtio
	OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
	POW: OC prata OL-vatten fördelningskoefficient
	SCBA: andningsapparat
	STP Reningsverk
	VOC: Volatile Organic Compounds
Förkortningar som används vid klassificering	Acute Tox. = Akut toxicitet
	Aquatic Acute = Farligt för vattenmiljön (akut)
	Aquatic Chronic = Farligt för vattenmiljön (kronisk)
Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	Information från leverantören.
Klassificeringsförfarande enligt Förordning (EG) 1272/2008	Met. Corr. 1 - H290: Expertbedömning.
Revisionskommentarer	OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.
Revisionsdatum	2022-05-10
Versionsnummer	2.000

DEQUEST 7000

Ersätter datum	2020-02-16
SDS nummer	59735
SDS status	Godkänd.
Faroangivelser i fulltext	H290 Kan vara korrosivt för metaller. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Signatur	Lisa Bland

Denna information gäller endast det specifika materialet och är möjligen inte relevant för sådant material som används i kombination med andra material eller i annan process. Denna information är, enligt företagets kunskap och övertygelse, korrekt och pålitlig vid angivet datum. Ingen garanti, försäkran eller framställning görs emellertid för dess korrekthet, pålitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att försäkra sig om användbarheten av sådan information för det egna särskilda användningsområdet.