

Accelerator 11

Reviderad datum: 23.03.2017

Sida 2 av 7

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]			
5949-29-1	Citric Acid			1 - < 10 %
	201-069-1			
	Eye Irrit. 2; H319			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**Generell rekommendation**

Byt indränkta kläder.

Vid inandning

Kontakta läkare vid irritation av luftvägar.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med: Vatten och tvål.

Vid hudirritationer sök genast läkare.

Vid ögonkontakt

I fall produkten hamnar i ögonen spolas genast vid öppet ögonlock i minst 5 minuter. Konsultera därefter ögonläkare.

Vid nedsvämning

Tillkalla alltid läkare!

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända symtom hittills.

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

Denna information är inte tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel**Lämpliga släckmedel**

Lämpliga släckmedel: Vatten. Skum. Torrsläckningspulver.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd andningsskydd som är oberoende av omgivande luft.

Övrig information

Själva produkten är inte brännbar.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning.

Byt indränkta kläder.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Täck över avlopp.

Accelerator 11

Reviderad datum: 23.03.2017

Sida 3 av 7

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt och lämna till destruktion i lämpliga behållare.
Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Förorenade ytor rengörs noggrant. Behåll förorenat tvättvatten och se till att det bortskaffas

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

De nödvändiga försiktighetsåtgärder för hantering av kemikalier skall iakttas.
Om punktutsug inte går att använda eller inte räcker till måste hela arbetsområdet ventileras på teknisk väg

Information om brand- och explosionsskydd

Särskilda skyddsåtgärder är inte nödvändigt.

Övrig information

Tvätta händerna före raster och efter arbetet

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Lagras enbart i originalbehållare. Förpackningen förvaras väl tillsluten.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Övrig information Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen i mängder som överskrider de koncentrationsgränserna för dem ett gränsvärde på arbetsplatser har blivit fastställt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Se kap. 7. Det krävs inga åtgärder utöver dessa.

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

De nödvändiga försiktighetsåtgärder för hantering av kemikalier skall iakttas.

Använd personlig skyddsutrustning.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet

Ögonskydd/ansiktsskydd

Lämpliga skyddsglasögon, EN 166

Handskar

Lämpliga skyddshandskar, EN 374

Andningsskydd

Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	flytande:
Färg:	transparent, blå
Lukt:	karaktäristisk

Provnormer

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006



Accelerator 11

Reviderad datum: 23.03.2017

Sida 4 av 7

pH-värde: c:a 1.7 DIN 53785

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt: inte tillämplig
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: >100 °C
Mjukningspunkt: inte tillämplig
Flampunkt: inte tillämplig

Brandfarlighet

Fast form: inte tillämplig
Gas: inte tillämplig
Nedre Explosionsgränser: inte tillämplig
Övre Explosionsgränser: inte tillämplig

Termisk tändtemperatur

Fast form: inte tillämplig
Gas: inte tillämplig

Oxiderande egenskaper

Inte brandfrämjande.

Densitet (vid 20 °C): 1.04 g/cm³
Vattenlöslighet: blandbar.
Viskositet, dynamisk: inte tillämplig

9.2 Annan information

Halt av fast substans: c:a 5 %

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen information tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Skall inte frysas.

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Termisk nedbrytning kan leda till frisättning av retande gaser och ångor.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

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

Irritation och frätning

Accelerator 11

Reviderad datum: 23.03.2017

Sida 5 av 7

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Talrik och långvarig hudkontakt kan leda till hudirritationer.

Sensibiliserande effekter

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

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

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

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

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

Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

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

Fara vid aspiration

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkten får ej ledas i vattendrag utan förbehandling.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

inte tillämplig

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Vid sakkunnig inledning av låga koncentrationer i biologiska reningsverk är störningar av nedbrytningsaktiviteten av slammet ej att vänta.
Lokala dräneringsföreskrifter iakttas.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

080410 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel); Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

Förorenad förpackning

Fullständigt tömda förpackningar kan tillföras återanvändningen.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006



Accelerator 11

Reviderad datum: 23.03.2017

Sida 6 av 7

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT:

nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

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

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Ytterligare information

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

Skyddas mot: frost.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella bestämmelser

Vattenförorenande-klass (D):

1 - lågrisk för vattenkvaliteten

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 1,2.

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

EUH210

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006



Accelerator 11

Reviderad datum: 23.03.2017

Sida 7 av 7

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)