



SÄKERHETSATABLAD BONDERITE S AD 31A

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	BONDERITE S AD 31A
Produktnummer	15016
Synonymer; handelsnamn	RODINE 31 A

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 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@univar.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.	15016

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC/1272/2008)

Fysikaliska faror	Ej klassificerat.
Hälsoror	Skin Corr. 1A - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Carc. 2 - H351
Miljöfaror	Ej klassificerat.

Klassificering (67/548/EEG)
eller (1999/45/EG) Carc. Cat. 3;R40. C;R35. R43.

2.2. Märkningsuppgifter

Piktogram



BONDERITE S AD 31A

Signalord

Fara

Faroangivelser

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

Skyddsangivelser

P202 Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
P261 Undvik att inandas ångor/ sprej.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
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.
P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

Innehåller

1,3 DIETHYLENE 2 THIOUREA, SVAVELSYRA...%, PROPAN-2-OL

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

1,3 DIETHYLENE 2 THIOUREA			10-30%
CAS-nummer: 105-55-5		EG-nummer: 203-308-5	
Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Skin Sens. 1 - H317 Carc. 2 - H351		Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) Xn; R22. Carc. Cat. 3 R40. R43	
ALCOHOLS, C12-18(EVEN NUMBERED), ETHOXYLATED			5-10%
CAS-nummer: 68213-23-0		EG-nummer: 500-201-8	
Klassificering Ej klassificerat.		Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) Xi;R41.	
PROPAN-2-OL			1-5%
CAS-nummer: 67-63-0		EG-nummer: 200-661-7	REACH-registreringsnummer: 01-2119457558-25-XXXX
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336		Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) F; R11. Xi; R36. R67	
SVAVELSYRA...%			1-5%
CAS-nummer: 7664-93-9		EG-nummer: 231-639-5	
Klassificering Skin Corr. 1A - H314 Eye Dam. 1 - H318		Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) C; R35	

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

BONDERITE S AD 31A

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 direkt. Sök läkarhjälp.
Förtäring	Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Skölj munnen noggrant med vatten. Ge mycket vatten att dricka. Sök läkarhjälp.
Hudkontakt	Ta omedelbart av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkarhjälp om irritation kvarstår efter tvättning.
Kontakt med ögonen	Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök omedelbart läkarhjälp. Fortsätt att skölja.

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

Inandning	Kan orsaka astma-liknande andfåddhet.
Förtäring	Kan orsaka kemisk frätskada i mun och svalg.
Hudkontakt	Kemiska frätskador.
Kontakt med ögonen	Kraftig irritation, brännande känsla och tårflöde.

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

Anmärkningar för läkaren	Inga specifika rekommendationer. Om tvivel föreligger, sök omedelbart läkarhjälp.
--------------------------	---

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma.
---------------------	--

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror	Oxider av följande ämnen: Kol. Svavel.
-----------------	--

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

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	Undvik inandning av sprutdimma samt kontakt med hud och ögon. Sörj för god ventilation.
---------------------------	---

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	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	Absorbera spill med inert, fuktigt, icke brännbart material. Spola det förorenade området med mycket vatten. Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert. För avfallshantering, se Avsnitt 13.
----------------------	---

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt	Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad.
-------------------------------	--

BONDERITE S AD 31A

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning Undvik spill. Undvik inandning av ångor och sprej/dimma. Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med huden och ögonen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring Lagra i tätt tillslutna, originalbehållare på en väl ventilerad plats.

Lagringsklass Lagring av frätande material.

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

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

PROPAN-2-OL

Korttidsvärde (15 minuter KTV): HGV 250 ppm 600 mg/m³

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 150 ppm 350 mg/m³

SVAVELSYRA...%

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 0,1 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter KTV): HGV 0,2 mg/m³

C

HGV = Hygieniskt gränsvärde

C = Ämnet är cancerframkallande.

Ingredienskommentarer WEL = Workplace Exposure Limits

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

DNEL

Industri - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 888 mg/kg/dag
Industri - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 500 mg/m³
Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 319 mg/kg/dag
Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 89 mg/m³
Konsument - Förtäringen; Långtids- systemiska effekter: 26 mg/kg/dag

PNEC

- Sötvatten; 140.9 mg/l
- Saltvatten; 140.9 mg/l
- Successiv frisättning; 140.9 mg/l
- STP; 2251 mg/l
- Sediment (Sötvatten); 552 mg/kg
- Sediment (Havsvatten); 552 mg/kg
- Jord; 28 mg/kg

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Ögonskydd/ansiktsskydd

Följande skydd ska användas: Korgglasögon. EN 166

BONDERITE S AD 31A

Handskydd Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet. De utvalda handskarna ska ha en genombrottstid av minst 8 timmar. Gummi (naturligt, latex). handske tjocklek > 1mm EN 374

Annat skydd för hud och kropp Använd gummiförkläde. Använd fotbeklädning av gummi.

Andningsskydd Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras. Kombinationsfilter, typ A2/P2. EN 136/140/145/143/149

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vätska.
Färg	Mörkt. Brun.
Lukt	Karakteristisk.
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig.
pH	pH (koncentrerad lösning): 1.8 - 2.4
Smältpunkt	Ingen information tillgänglig.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	100°C
Flampunkt	> 100°C
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig.
Avdunstningsfaktor	Ingen information tillgänglig.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen information tillgänglig.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Annan brandfarlighet	Ingen information tillgänglig.
Ångtryck	Ingen information tillgänglig.
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig.
Relativ densitet	1.116 - 1.156 @ 20°C
Bulkdensitet	Ingen information tillgänglig.
Löslighet	Löslig i vatten.
Fördelningskoefficient	Ingen information tillgänglig.
Självantändningstemperatur	Ingen information tillgänglig.
Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig.
Viskositet	Ingen information tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig.
Explosiv under inverkan av låga	Ingen information tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig.

BONDERITE S AD 31A

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	Det finns inga kända reaktivetsdata associerade med produkten.
-------------	--

10.2. Kemisk stabilitet

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

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ej fastställt.
-------------------------------	----------------

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	Undvik kraftig värme under långvariga tidsperioder.
-------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

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

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Oxider av följande ämnen: Kol. Svavel.
---------------------------------	--

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Andra hälsoeffekter	C2 = Carcinogen category 2.
---------------------	-----------------------------

Akut toxicitet - oral

ATE oral (mg/kg)	2 500,0
------------------	---------

Frätande/irriterande på huden

Djurdata	Ingen information tillgänglig.
----------	--------------------------------

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Ingen information tillgänglig.
------------------------------------	--------------------------------

Luftvägssensibilisering

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

Hudsensibilisering

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

BONDERITE S AD 31A**Mutagenitet i könsceller****Genotoxicitet - in vitro** Ingen information tillgänglig.**Cancerogenitet****Cancerogenitet** Ingen information tillgänglig.**Reproduktionstoxicitet****Reproduktionstoxicitet - fertilitet** Ingen information tillgänglig.**Specifik organotoxicitet – enstaka exponering****STOT - enstaka exponering** Ingen information tillgänglig.**Specifik organotoxicitet – upprepad exponering****STOT - upprepad exponering** Ingen information tillgänglig.**Fara vid aspiration****Fara vid aspiration** Ingen information tillgänglig.**Inandning** Kan orsaka luftvägsirritation.**Förtäring** Frätande.**Hudkontakt** Kan ge allergi vid hudkontakt. Frätande.**Kontakt med ögonen** Starkt frätande.**Toxikologisk information om beståndsdelar****1,3 DIETHYLENE 2 THIOUREA****Akut toxicitet - oral****Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg)** 316,0**Djurslag** Råtta**PROPAN-2-OL****Akut toxicitet - oral****Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg)** 5 000,0**Djurslag** Råtta**Anmärkningar (oralt LD₅₀)** LD₅₀ >5000 mg/kg, Oral, Råtta**Akut toxicitet - dermalt****Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg)** 5 000,0**Djurslag** Kanin**Anmärkningar (dermalt LD₅₀)** LD₅₀ >5000 mg/kg, Dermalt, Kanin**Frätande/irriterande på huden****Djurdata** Inte irriterande.**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

BONDERITE S AD 31A

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Ingen information tillgänglig.
<u>Luftvägssensibilisering</u>	
Luftvägssensibilisering	Inte sensibiliserande.
<u>Hudsensibilisering</u>	
Hudsensibilisering	Inte sensibiliserande.
<u>Mutagenitet i könsceller</u>	
Genotoxicitet - in vivo	Ingen information tillgänglig.
<u>Cancerogenitet</u>	
Cancerogenitet	Det finns inga belägg för att produkten kan orsaka cancer.
IARC cancerogenitet	IARC Grupp 3 Kan ej klassificeras som cancerframkallande för människor.
<u>Reproduktionstoxicitet</u>	
Reproduktionstoxicitet - fertilitet	Ingen information tillgänglig.
<u>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering</u>	
STOT - enstaka exponering	Ingen information tillgänglig.
<u>Specifik organtoxicitet – upprepad exponering</u>	
STOT - upprepad exponering	Ingen information tillgänglig.
<u>Fara vid aspiration</u>	
Fara vid aspiration	Ingen information tillgänglig.
<u>Inandning</u>	
Inandning	Kan orsaka luftvägsirritation. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
<u>Förtäring</u>	
Förtäring	Kemiskt betingad lunginflammation kan uppstå om produkten kommer ner i lungorna genom förtäring eller kräkningar.
<u>Hudkontakt</u>	
Hudkontakt	Upprepad kontakt kan orsaka uttorkning av huden.
<u>Kontakt med ögonen</u>	
Kontakt med ögonen	Irriterar ögonen.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet Produktens beståndsdelar är inte klassificerade som miljöfarliga. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.

Ekologisk information om beståndsdelar

PROPAN-2-OL

Ekotoxicitet Produkten förväntas inte vara giftig för vattenlevande organismer.

12.1. Toxicitet

Toxicitet Bedöms inte vara giftig för fisk.

Ekologisk information om beståndsdelar

BONDERITE S AD 31A**1,3 DIETHYLENE 2 THIOUREA****Akut toxicitet -
vattenlevande
rygggradslösa djur**EC₅₀, 48 timmar: 193 mg/l, Daphnia magna**PROPAN-2-OL****Toxicitet**

Bedöms inte vara giftig för fisk.

Akut toxicitet - fiskLC₅₀, 48 timmar: >100 mg/l, Leuciscus idus (Id)**Akut toxicitet -
vattenlevande
rygggradslösa djur**EC₅₀, 48 timmar: >100 mg/l, Daphnia magna**Akut toxicitet - vattenväxter**EC₅₀, 72 timmar: >100 mg/l, Scenedesmus subspicatus**12.2. Persistens och nedbrytbarhet****Persistens och nedbrytbarhet** Produkten är inte biologiskt lättnedbrytbar.**Ekologisk information om beståndsdelar****PROPAN-2-OL****Persistens och
nedbrytbarhet**

Ämnet är biologiskt lättnedbrytbar.

12.3. Bioackumuleringsförmåga**Bioackumuleringsförmåga**

Inga data tillgängliga om bioackumulering.

Fördelningskoefficient

Ingen information tillgänglig.

Ekologisk information om beståndsdelar**PROPAN-2-OL****Bioackumuleringsförmåga**

Produkten är inte bioackumulerande.

Fördelningskoefficient

log Pow: 0.05

12.4. Rörligheten i jord**Rörlighet**

Produkten är löslig i vatten.

Ekologisk information om beståndsdelar**PROPAN-2-OL****Rörlighet**

Produkten är löslig i vatten.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**Resultat av PBT- och vPvB-
bedömningen**

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

Ekologisk information om beståndsdelar**PROPAN-2-OL****Resultat av PBT- och
vPvB-bedömningen**

Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

BONDERITE S AD 31A**12.6. Andra skadliga effekter**

Andra skadliga effekter Ej fastställt.

Ekologisk information om beståndsdelar**PROPAN-2-OL**

Andra skadliga effekter Inga data tillgängliga.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Generell information Avfall ska hanteras som kontrollerat 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) 2796

UN Nr. (IMDG) 2796

UN Nr. (ICAO) 2796

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR/RID) SULPHURIC ACID or BATTERY FLUID, ACID

Officiell transportbenämning (IMDG) SULPHURIC ACID or BATTERY FLUID, ACID

Officiell transportbenämning (ICAO) SULPHURIC ACID or BATTERY FLUID, ACID

Officiell transportbenämning (ADN) SULPHURIC ACID or BATTERY FLUID, ACID

14.3. Faroklass för transport

ADR/RID klass 8

ADR/RID etikett 8

IMDG klass 8

ICAO klass/riskgrupp 8

Transportetiketter**14.4. Förpackningsgrupp**

ADR/RID förpackningsgrupp II

IMDG förpackningsgrupp II

BONDERITE S AD 31A

ICAO förpackningsgrupp II

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne

Nej.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

EmS F-A, S-B

Räddningsinsatskod 2R

Farlighetsnummer (ADR/RID) 80

Tunnelrestriktionskod (E)

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

Bulktransport enligt bilaga II till Ingen information krävs.

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) 2015/830 av den 28 maj 2015.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

AVSNITT 16: Annan information

BONDERITE S AD 31A

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.
 EC₅₀: 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)

Revisionskommentarer

OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.

Revisionsdatum	2016-11-03
Revision	03
Ersätter datum	2016-05-12
SDS nummer	15016
Versionsnummer	1.001
SDS status	Godkänd.

BONDERITE S AD 31A**Signatur**

Jitendra Panchal

Riskfraser i fulltext

R11 Mycket brandfarligt.
R22 Farligt vid förtäring.
R35 Starkt frätande.
R36 Irriterar ögonen.
R40 Misstänks kunna ge cancer.
R41 Risk för allvarliga ögonskador.
R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Faroangivelser i fulltext

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302 Skadligt vid förtäring.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.