

Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.03.2016

Versionsnummer 45

Omarbetad: 25.03.2016

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: **Saniklar™ Superboost Granular**

Artikelnummer: 11600S San

Förordning (EG) nr 1272/2008 - BILAGA VI - Internationell kemikalieidentifiering calcium hypochlorite

CAS-nummer:

7778-54-3

EG-nummer:

231-908-7

Indexnummer:

017-012-00-7

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

Användningssektor

SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser

SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter

SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

Produktkategori

PC8 Biocidprodukter (t.ex. desinfektionsmedel, skadedjursbekämpning)

PC37 Vattenreningskemikalier

Ämnets användning / tillredningen Vattendesinfektionsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare/leverantör:

Arch Water Products France now part of

LONZA SPECIALTY INGREDIENTS

BP 219 - 37402 Amboise Cedex - FRANCE

phone : +33 (0)2 47 23 43 00

fax : +33 (0)2 47 23 12 21

framsds-reach.france.euwater@lonza.com

Område där upplysningar kan inhämtas:

Wendt & Sorensen A/S

Volundsvej 18

DK - 3400 HILLEROD

Tel: (+45) 48 25 31 11

Fax: (+45) 48 24 13 09

e-mail: info@w-s.dk

www.w-s.dk

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Europe >>> NCEC - Tel. +44 (0)1235 239 670

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.03.2016

Versionsnummer 45

Omarbetad: 25.03.2016

Handelsnamn: Saniklar™ Superboost Granular

(Fortsättning från sida 1)

Africa & Middle East >>> NCEC - Tel. +44 (0)1235 239 671

N.AMERICA >>> ACEAN (Arch Chemicals Emergency Action Network) - Tel. +1 423 780 2970}

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008



GHS03 flamma över cirkel

Ox. Sol. 2 H272 Kan intensifiera brand. Oxiderande.



GHS05 frätande

Skin Corr. 1B H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.



GHS09 miljöfarligt

Aquatic Acute 1 H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Skadligt vid förtäring.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Ämnet är klassificerat och märkt enligt CLP-förordningen.

Faropiktogram



GHS03 GHS05 GHS07 GHS09

Signalord Fara

Riskbestämmande komponenter för etikettering:

kalciumhypoklorit

Faroangivelser

H272 Kan intensifiera brand. Oxiderande.

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P103 Läs etiketten före användning.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P221 Undvik att blanda med med brännbara ämnen.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.03.2016

Versionsnummer 45

Omarbetad: 25.03.2016

Handelsnamn: **Saniklar™ Superboost Granular**

(Fortsättning från sida 2)

- P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
 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 GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
 P501 Innehållet/behållaren lämnas till en specialiserad anläggning i enlighet med gällande rättsliga bestämmelser.

Ytterligare uppgifter:

- EUH031 Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.
 EUH206 Varning! Får ej användas tillsammans med andra produkter. Kan avge farliga gaser (klor).

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Kemisk karakterisering: Ämnen

CAS-nr. beteckning

7778-54-3 kalciumhypoklorit

Identifikationsnummer

EG-nummer: 231-908-7

Indexnummer: 017-012-00-7

Föroreningar och stabiliserande tillsatser:

CAS: 471-34-1 calcium carbonate

EINECS: 207-439-9

CAS: 10043-52-4 kalciumklorid

EINECS: 233-140-8

⚠ Eye Irrit. 2, H319

CAS: 1305-62-0 calcium dihydroxide

EINECS: 215-137-3

⚠ Eye Dam. 1, H318

CAS: 10137-74-3 calcium chlorate

EINECS: 233-378-2

⚠ Ox. Sol. 2, H272

CAS: 7647-14-5 sodium chloride

EINECS: 231-598-3

Farliga ingredienser:

CAS: 7778-54-3 kalciumhypoklorit

EINECS: 231-908-7 ⚠ Ox. Sol. 2, H272; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Acute Tox. 4, H302

50-<100%

CAS: 10043-52-4 kalciumklorid

EINECS: 233-140-8 ⚠ Eye Irrit. 2, H319

<2%

CAS: 1305-62-0 calcium dihydroxide

EINECS: 215-137-3 ⚠ Eye Dam. 1, H318

<3%

CAS: 10137-74-3 calcium chlorate

EINECS: 233-378-2 ⚠ Ox. Sol. 2, H272

<2%

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna hänvisningar:

Se till att berörda personer får frisk luft.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.03.2016

Versionsnummer 45

Omarbetad: 25.03.2016

Handelsnamn: Saniklar™ Superboost Granular

(Fortsättning från sida 3)

Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

Förgiftningssymptom kan uppträda först efter många timmar. Av denna anledning krävs läkarövervakning i minst 48 timmar efter ett olycksfall.

Vid inandning: Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.

Vid kontakt med huden:

Spola med varmt vatten.

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

Vid kontakt med ögonen:

Inhämta omedelbart råd av läkare.

Spola med tempererat vatten

Spola ögonen öppna i flera minuter (15) under rinnande vatten och kontakta läkare.

Vid förtäring:

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

Kontakta läkare omedelbart.

Drick rikligt med vatten. Tillför frisk luft. Kontakta läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Andnöd

Hosta

Illamående

Mag- och tarmbesvär

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckningsmedel: Spridd vattenstråle

Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl: Brandsläckningspulver

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning:**

Använd helskyddsdräkt.

Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Använd andningsskyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd andningsskydd vid risk för ångor/damm/aerosol.

Använd andningsskyddsutrustning.

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra spridning av förorenat tvättvatten och omhänderta det på föreskrivet sätt.

Hindra produkten från att tränga ner i avlopps nätet eller vattendrag.

När produkten kommit in i vattendrag eller avlopps nät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

Förhindra produkten att tränga ner i avlopps nät/ytvatten/grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Använd neutraliseringsmedel.

Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

(Fortsättning på sida 5)

Datum för utskrift: 25.03.2016

Versionsnummer 45

Omarbetad: 25.03.2016

Handelsnamn: Saniklar™ Superboost Granular

(Fortsättning från sida 4)

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Lagra svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
Effektiv avdampning.

Hantering:

**FÅR INTE BLANDAS MED ANNAN PRODUKT
SPÅD ALDRIG INNAN ANVÄNDNING**

Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: Ämnet/produkten är i torrt tillstånd brandfrämjande.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Lagring:****Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Förvaras endast i obrutna originalemballage.
Förvara aldrig produkten på en plats där den genomsnittliga dagstemperaturen överstiger 35 °C. Förvaring över denna temperatur kan medföra snabb nedbrytning, utveckling av klorgas och tillräcklig värme för att antända brännbart material.

Hänvisningar beträffande sammanlagring:

Förvaras åtskilt från brännbara ämnen.
Förvaras åtskilt från reducerande medel.
Förvaras åtskilt från syror.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren: Förvara behållaren tätt tillsluten.

7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar: Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas: Utgår.

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

8.2 Begränsning av exponeringen**Personlig skyddsutrustning:****Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
Undvik kontakt med ögonen och huden.

Andningsskydd:

Andningsskydd endast vid aerosolbildning eller bildning av dimma.
Andningsskydd vid höga koncentrationer.
Filter P2

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.03.2016

Versionsnummer 45

Omarbetad: 25.03.2016

Handelsnamn: Saniklar™ Superboost Granular

(Fortsättning från sida 5)

Handskydd:

Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

Handskmaterial

Neopren

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa.

Handskmaterialets penetreringstid Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.**Ögonskydd:**

Tättslutande skyddsglasögon

Kroppsskydd:

Förkläde

Stövlar

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter**Utseende:**

Form:	Granulat
Färg:	Vit
Lukt:	Luktar klor
Luktröskel:	Ej bestämd.

pH-värde vid 25 °C: 11.5

Tillståndsändring

Smältpunkt/smältområde:	100 °C (Zers.) (decomp.)
Kokpunkt / kokområde:	Ej bestämd.

Flampunkt: Ej användbar.

Lättantändlighet (fast, gasformig): Kontakt med brännbart material kan orsaka brand.

Tändtemperatur:

Sönderdelningstemperatur: 170 - 180 °C

Självantändbarhet: Ej bestämd.

Explosionsfara: Ej bestämd.

Explosionsgränser:

Nedre: Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.03.2016

Versionsnummer 45

Omarbetad: 25.03.2016

Handelsnamn: **Saniklar™ Superboost Granular**

(Fortsättning från sida 6)

Övre:	Ej bestämd.
Ångtryck:	Ej användbar.
Densitet vid 20 °C:	0.9 g/cm ³
Relativ densitet	Ej bestämd.
Ångdensitet	Ej användbar.
Förångningshastighet	Ej användbar.
Löslighet i / blandbarhet med Vatten vid 20 °C:	217 g/l
Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten):	Ej bestämd.
Viskositet:	
Dynamisk:	Ej användbar.
Kinematisk:	Ej användbar.
Organiska lösningsmedel:	0.0 %
Andel av fasta partiklar:	100.0 %
9.2 Annan information	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.2 Kemisk stabilitet

Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:

Förvara aldrig produkten på en plats där den genomsnittliga dagstemperaturen överstiger 35 °C.

Förvaring över denna temperatur kan medföra snabb nedbrytning, utveckling av klorgas och tillräcklig värme för att antända brännbart material.

10.3 Risken för farliga reaktioner

BLANDA ALDRIG DENNA PRODUKT OCH ORGANISKT KLOR (TRIKLOR ELLER DIKLOR) I SAMMA FÖRPACKNING.

Reagerar med starka oxidationsmedel.

Reaktion med alkoholer, aminer, vattniga syror och frätande medel.

Reagerar med brännbara ämnen.

10.4 Förhållanden som ska undvikas Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.5 Oförenliga material: Varning! Får ej användas tillsammans med andra produkter. Kan avge farliga gaser (klor).

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Giftiga gaser/ångor

Klor

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Skadligt vid förtäring.

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

7778-54-3 kalciumhypoklorit

Oral LD50 850 mg/kg (rat)

Dermal LD50 > 2000 mg/kg mg/kg (rabbit)

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.03.2016

Versionsnummer 45

Omarbetad: 25.03.2016

Handelsnamn: Saniklar™ Superboost Granular

(Fortsättning från sida 7)

Inhalativ LD50 1300 mg/cm³ (rat)**Primär retningseffekt:****Frätande/irriterande på huden**

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Luftvägs-/hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)****Mutagenitet i könsceller** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Reproduktionstoxicitet** 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 – upprepad 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****Akvatisk toxicitet:****7778-54-3 kalciumhypoklorit**

Oral LC50 - 48 hrs 0,11 mg/l (daphnia magna)

LC50 - 96 hrs 0,088 mg/l (bluegill sunfish)

0,16 mg/l (rainbow trout)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet Anorganisk produkt, kan inte extraheras ur vatten med biologiska reningsmetoder.**12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**Ekotoxiska effekter:****Kommentar:** Mycket giftig för fisk.**Ytterligare ekologiska hänvisningar:****Allmänna hänvisningar:**

Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

Får ej hamna i avloppsvatten eller uppsamlingsdike i outspätt resp. oneutraliserat tillstånd.

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

I vattendrag även giftig för fisk och plankton.

Mycket giftig för vattenorganismer

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**PBT:** Ej användbar.**vPvB:** Ej användbar.**12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation:**

Måste specialbehandlas med hänsyn till myndigheternas föreskrifter.

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.03.2016

Versionsnummer 45

Omarbetad: 25.03.2016

Handelsnamn: Saniklar™ Superboost Granular

(Fortsättning från sida 8)

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

Ej rengjorda förpackningar:**Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.**Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer****ADR, IMDG, IATA**

UN2880

14.2 Officiell transportbenämning**ADR**

2880 kalciumhypoklorit, hydratiserad blandning

IMDGCALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED MIXTURE,
MARINE POLLUTANT**IATA**

CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED MIXTURE

14.3 Faroklass för transport**ADR****Klass**

5.1 (O2) Oxiderande ämnen

Etikett

5.1

IMDG**Class**

5.1 Oxiderande ämnen

Label

5.1

IATA**Class**

5.1 Oxiderande ämnen

Label

5.1

14.4 Förpackningsgrupp**ADR, IMDG, IATA**

II

14.5 Miljöfaror:**Marine pollutant:**

Ja

Symbol (fisk och träd)

Särskild märkning (ADR):

Symbol (fisk och träd)

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Varning: Oxiderande ämnen

Kemler-tal:

50

EMS-nummer:

F-H,S-Q

Segregation groups

Hypochlorites

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.03.2016

Versionsnummer 45

Omarbetad: 25.03.2016

Handelsnamn: **Saniklar™ Superboost Granular**

(Fortsättning från sida 9)

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

Ej användbar.

Transport / ytterligare uppgifter:

ADR

Reducerade mängder (EQ):

E2

Begränsade mängder (LQ)

1 kg

Reducerade mängder (EQ)

Kod: E2

Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 g

Högsta nettomängd per ytterförpackning: 500 g

Transportkategori

2

Tunnelrestriktionskod

E

IMDG

Limited quantities (LQ)

1 kg

Excepted quantities (EQ)

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 g

Maximum net quantity per outer packaging: 500 g

UN "Model Regulation":

UN2880; KALCIUMHYPOKLORIT, HYDRATISERAD
BLANDNING; 5.1

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

FÖRORDNING (EU) nr 528/2012

Bäst före: Se datum på förpackningen

Efter rengöring med poolvatten kan emballaget hanteras som vanligt avfall.

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

Nationella föreskrifter:

Vattenförorening - riskklass: WGK 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Relevanta fraser

H272 Kan intensifiera brand. Oxiderande.

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Förkortningar och akronymer:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 25.03.2016

Versionsnummer 45

Omarbetad: 25.03.2016

Handelsnamn: Saniklar™ Superboost Granular

(Fortsättning från sida 10)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Ox. Sol. 2: Oxidising Solids, Hazard Category 2

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1