## **GE Healthcare**

# **SÄKERHETSDATABLAD**

I enlighet med föreskrift (EC) nr 1907/2006 (REACH), Annex II - Sverige

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

1.1 Produktbeteckning

Goat/Sheep Ig (Whole Ab), Screening, 2 ml

Katalognummer RPN1025-2ML

9 0 R P N 1 0 2 5 2 M I

ProduktbeskrivningEj tillgängligt.ProdukttypVätska.Andra identifieringssättEj tillgängligt.

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

Forskning och utveckling Analytisk reagens. Analytisk kemi.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

LeverantörGE Healthcare UK LtdÖppettiderAmersham Place08.30 - 17.00

Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA

England

+44 0870 606 1921

Person som sammanställt säkerhetsdatabladet: msdslifesciences@ge.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Sverige GE Healthcare Bio-Sciences AB 018 - 612 19 00

Filial Sverige Björkgatan 30 Box 605

SE-751 25 Uppsala

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentral

Sverige Giftinformationscentralen (Swedish Poisons Information Centre)

Karolinska Hospital SE-171 76 Stockholm Telephone: +46 8 610 05 00

Emergency telephone: +46 8 33 12 31 (International) 112 (National)

Fax: +46 8 32 75 84

E-mail: giftinformation@apoteket.se Web site: http://www.giftinformation.se

Blandning

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen
Produktdefinition Blandning

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 3, H412

Beståndsdelar med okänd toxicitet



Artikelnummer

Granskningsdatum 5 juli 2011



Sida: 1/10

#### Beståndsdelar med okänd

ekotoxicitet

#### Klassificering enligt direktivet 1999/45/EC [DPD]

Produkten är klassificerad som farlig enligt direktiv 1999/45/EG inklusive ändringar.

Xn: R22 Klassificering

R52/53

Hälsofara Farligt vid förtäring.

Miljöfaror Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Se avsnitt 16 för ovannämnda R-fraser och faroangivelser i fulltext. Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram

Inget signalord. Signalord

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. Faroangivelser

<u>Skyddsangivelser</u>

Undvik utsläpp till miljön. Förebyggande

Åtgärder Ej tillämpbart. Ej tillämpbart. Förvaring Ej tillämpbart. Avfall

Farliga beståndsdelar

Kompletterande Ej tillämpbart.

märkningselement

Särskilda förpackningskrav

Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar

Ej tillämpbart.

Kännbar varningsmärkning

Ej tillämpbart.

2.3 Andra faror

Andra faror som inte orsakar

Ej tillgängligt.

klassificering

#### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämne/beredning Blandning

			<u>Klassificering</u>		
Produktens/beståndsdelens namn	Identifierare	%	67/548/EEG	Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Тур
natriumazid	EC: 247-852-1 CAS: 26628-22-8 Index: 011-004-00-7	0.25-1	T+; R28 R32 N; R50/53 Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse till R-fraserna som anges ovan.	Acute Tox. 2, H300 Acute Tox. 1, H310 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	[1] [2]

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

#### **Typ**

- [1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt
- [2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde
- [3] Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII
- [4] Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.



Artikelnummer 25005958

Granskningsdatum 5 juli 2011

Sida: 2/10

Version 4

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontakt med ögonen

Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Konsultera

läkare om irritation uppstår.

Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om Inandning

personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med munmot-mun-metoden. Sök läkarvård om skadliga hälsoeffekter består eller är allvarliga. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt

åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.

Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om Hudkontakt

symptom uppstår. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används

Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Flytta personen till frisk luft och se till att Förtäring

han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna. Sök läkarvård om skadliga hälsoeffekter består eller är allvarliga. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips,

Skydd åt dem som ger första

Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden.

hjälpen

#### Potentiellt akuta hälsoeffekter

Kontakt med ögonen Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inandnina Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Hudkontakt Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Förtäring

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

#### Tecken/symtom på överexponering

Kontakt med ögonen Ingen specifik data. Ingen specifik data. Inandnina Ingen specifik data. Hudkontakt Ingen specifik data. Förtäring

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

Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts Meddelande till läkare

eller inandats

Ingen specifik behandling Speciella behandlingar

#### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.

Inte känd. Olämpliga släckmedel

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder. Detta ämne Faror som ämnet eller blandningen kan medföra

är skadligt för vattenlevande organismer och har långvariga verkningar. Släckvatten som är förorenat

med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.

Ingen specifik data Farliga förbränningsprodukter

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

brandmän

Speciella försiktighetsåtgärder för Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.



Artikelnummei 25005958

Granskningsdatum 5 juli 2011

Sida: 3/10

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

#### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt

andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga För räddningspersonal

material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller

luft). Vattenförorenande material. Stora utsläpp kan vara skadliga för miljön.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka Litet utsläpp

upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid

Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Man skall närma sig och Stort utsläpp

avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskifter (se avsnitt 13). Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten. OBS: Se avsnitt 1 för information om telefonnummer

vid nödsituationer och avsnitt 13 för anvisningar om omhändertagande av avfall.

Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

#### AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Svälj inte produkten. Undvik kontakt med ögon, Skyddsåtgärder

hud och kläder. Undvik inandning av ånga och dimma. Undvik utsläpp till miljön. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga.

Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Råd om allmän yrkeshygien

Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om

hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell

oförenlighet

Lagras enligt gällande bestämmelser. Förvaras i orginalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se avsnitt 10) samt mat och dryck.

Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta

behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

7.3 Specifik slutanvändning

Forskning och utveckling Analytisk reagens. Analytisk kemi. Rekommendationer

Branschspecifika lösningar Ej tillgängligt.

#### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

#### 8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden



Artikelnummer 25005958

Sida: 4/10

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
natriumazid	AFS 2005:17 (Sverige, 6/2007). Absorberas genom huden. KTV: 0.3 mg/m³ 15 minut eller minuter. NGV: 0.1 mg/m³ 8 timme eller timmar.

Rekommenderade kontrollåtgärder

Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd. Vad gäller metoder för bestämning av exponering för kemikalier genom inandning hänvisas till den europeiska standarden EN 689 och vad gäller metoder för bestämning av farliga ämnen till nationella anvisningar.

#### Härledda effektnivåer

Inga DEL-värden tillgängliga.

#### Förutspådda effektkoncentrationer

Inga PEC-värden tillgängliga.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollanordningar Inga speciella ventilationskrav. God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar. Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, använd slutna processer, lokalt utsug eller annan teknisk utrustning för att hålla arbetstagarnas exponering under fastställda gränsvärden.

Personliga skyddsåtgärder

Ögon/ansiktsskydd

Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något Hygieniska åtgärder

äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra

dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen. Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning

visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm.

**Hudskydd** 

Kemiskt resistenta, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard Handskydd

skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt.

Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker Kroppsskydd

som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.

Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras Annat hudskydd

och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.

Andningsskydd behövs inte vid normal och avsedd användning av produkten. Andningsskydd

Begränsning av miljöexponeringen Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de

uppfyller miljöskyddslagens krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

#### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende

Fysikaliskt tillstånd Vätska. Färg Färglös. Luktlös. Lukt Ej tillgängligt. Luktgräns

7.5 [Konc. (% vikt / vikt): 100%]

Smältpunkt/fryspunkt Ej tillgängligt. Inledande kokpunkt och Ej tillgängligt.

kokintervall Flampunkt

[Produkten underhåller inte förbränning.]

Avdunstningshastighet Ei tillaänaliat.

Ej brandfarligt vid förekomst av följande ämnen eller förhållanden: öppen eld, gnistor och elektrisk Brandfarlighet (fast, gas)

urladdning, värme, kraftiga stötar och mekaniska sammanstötningar, oxidationsmedel, reduktionsmedel,

brännbara ämnen, organiska ämnen, metaller, syror, alkalier och fukt.

Bränntid Ej tillämpbart Brännhastighet Ej tillämpbart Ej tillgängligt. Övre/nedre antändbarhet eller

explosionsgränser

Ångtryck Ej tillgängligt.



Artikelnummer Sida: 5/10

25005958 Granskningsdatum 5 juli 2011



ÅngdensitetEj tillgängligt.Relativ densitetEj tillgängligt.

**Löslighet** Lättlöslig i följande ämnen: kallt vatten och varmt vatten.

Fördelningskoefficient

oktanol/vatten

Ej tillgängligt.

SjälvantändningstemperaturEj tillgängligt.SönderdelningstemperaturEj tillgängligt.ViskositetEj tillgängligt.

**Explosiva egenskaper** Anses inte vara en produkt med explosionsrisk.

Oxiderande egenskaper Ej tillgängligt.

# **9.2 Annan information** Ingen ytterligare information.

#### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

**10.2 Kemisk stabilitet** Produkten är stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska

undvikas

Ingen specifik data.

**10.5 Oförenliga material** Ingen specifik data.

10.6 Farliga

Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och

sönderdelningsprodukter

användning.

Ej tillgängligt.

#### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut giftighet

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
natriumazid	LD50 Dermal	Kanin	20 mg/kg	-
	LD50 Dermal	Råtta	50 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	27 mg/kg	-

Slutsats/Sammanfattning
Uppskattning av akut toxicitet

Exponeringsväg	ATE-värde	
	5400 mg/kg 4000 mg/kg	

Irritation/Korrosion

**Slutsats/Sammanfattning** Ej tillgängligt.

<u>Allergiframkallande</u>

Slutsats/Sammanfattning Ej tillgängligt.

<u>Mutagenicitet</u>

Slutsats/Sammanfattning Ej tillgängligt.

Cancerframkallande egenskaper

**Slutsats/Sammanfattning** Ej tillgängligt.

Reproduktionstoxicitet

**Slutsats/Sammanfattning** Ej tillgängligt.

<u>Fosterskador</u>

Slutsats/Sammanfattning Ej tillgängligt.

Specifik toxicitet för målorgan (enstaka exponering)

Ej tillgängligt.



Artikelnummer 25005958 Sida: 6/10

Granskningsdatum 5 juli 2011



#### Specifik toxicitet för målorgan (upprepad exponering)

Ej tillgängligt.

#### Fara vid aspiration

Ej tillgängligt.

Information om sannolika

exponeringsvägar

Förväntade exponeringsvägar:Oral, Dermal, Inandning.

#### Potentiellt akuta hälsoeffekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inandning Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Förtäring Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Hudkontakt Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Kontakt med ögonen

#### Symptom som beror på fysiska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Inandning Ingen specifik data. Förtäring Ingen specifik data. Hudkontakt Ingen specifik data. Kontakt med ögonen Ingen specifik data.

#### Fördröjda och omedelbara effekter samt långvariga effekter av kort- och långvarig exponering

Kortvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter Ej tillgängligt.

Potentiella fördröjda effekter

Ej tillgängligt.

Långvarig exponering

Ej tillgängligt. Potentiella omedelbara effekter

Potentiella fördröjda effekter

Ej tillgängligt.

#### Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning Ej tillgängligt.

Allmänt Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Cancerframkallande egenskaper Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Mutagenicitet Fosterskador Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Effekter på embryo/foster eller

avkomma

Effekter på fertiliteten

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Annan information** Ej tillgängligt.

#### **AVSNITT 12: Ekologisk information**

#### 12.1 Toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
natriumazid	5	Kräftdjur - Simocephalus serrulatus - LARVAE	48 timmar
		Daphnia - Daphnia pulex - LARVAE Fisk - Lepomis macrochirus - 0.6 g	48 timmar 96 timmar

Slutsats/Sammanfattning Ej tillgängligt.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Slutsats/Sammanfattning Ej tillgängligt.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej tillgängligt.



Artikelnummer 25005958

Sida: 7/10 Granskningsdatum 5 juli 2011

#### 12.4 Rörligheten i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten Ej tillgängligt.

(Koc)

Rörlighet Ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
PBT Ej tillämpbart.
vPvB Ej tillämpbart.

**12.6 Andra skadliga effekter** Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

#### AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Produkt** 

**Avfallshantering** Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Betydande mängder av produktrester

får inte bortskaffas via avloppet utan de ska processas i ett lämpligt avloppsreningsverk. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshanterings samt eventuella lokala myndighetskrav.

Farligt avfall Klassificeringen av produkten kan innebära krav på hantering som farligt avfall.

**Förpackning** 

**Avfallshantering** Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återfinnas.

Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.

Speciella försiktighetsåtgärder Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iakttas vid hantering av

tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag,

dränering och avlopp.

#### **AVSNITT 14: Transportinformation**

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Officiell transportbenämning	-	-	-	-
14.3 Faroklass för transport	-	-	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-	-
14.5 Miljöfaror	Nej.	Nej.	No.	No.
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	Ej tillgängligt.	Ej tillgängligt.	Ej tillgängligt.	Ej tillgängligt.
Ytterligare information	-	-	-	-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och

Ej tillgängligt.

IBC-koden



Artikelnummer 25005958



#### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs

#### Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på

marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar

och varor

Övriga EU-föreskrifter

**Europeisk förteckning** Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.

Ej tillämpbart.

Kemikalier på svarta listanEj listadKemikalier prioriterade listanEj listadSamordnade åtgärder för attEj listad

förebygga och begränsa föroreningar (IPPC) - luft

Samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar (IPPC) - vatten

Ej listad

Internationella föreskrifter

Konventionen om kemiska vapen - Ej listad

kemikalielista I

Konventionen om kemiska vapen - Ej listad

kemikalielista II

Konventionen om kemiska vapen - Ej listad

kemikalielista III

15.2

Denna produkt innehåller ämnen vilkas kemikaliesäkerhetsrapport fortfarande krävs.

#### Kemikaliesäkerhetsbedömning

#### **AVSNITT 16: Annan information**

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

**Förkortningar och akronymer** ATE = Uppskattad akut toxicitet

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och

förpackning av ämnen och blandningar DNEL = Härled nivå för ingen effekt EUH statement = CLP-specifik faroangivelse

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

RRN = REACH registreringsnummer

#### Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Skäl
Aquatic Chronic 3, H412	Beräkningsmetod

**Faroangivelserna i fulltext**H300 Dödligt vid förtäring.
H310 Dödligt vid hudkontakt.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS] Acute Tox. 1, H310 AKUT TOXICITET: HUD - Kategori 1

Acute Tox. 2, H300 AKUT TOXICITET: ORAL - Kategori 2

Aquatic Acute 1, H400 AKUT FARA - Kategori 1
Aquatic Chronic 1, H410 FARA FÖR SKADLIGA LÅNGTIDSEFFEKTER - Kategori 1
Aquatic Chronic 3, H412 FARA FÖR SKADLIGA LÅNGTIDSEFFEKTER - Kategori 3



Artikelnummer 25005958

Granskningsdatum 5 juli 2011

Sida: 9/10

R-fraserna i fulltext R28- Mycket giftigt vid förtäring.

R22- Farligt vid förtäring.

R32- Utvecklar mycket giftig gas vid kontakt med syra.

R50/53- Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. R52/53- Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Klassificeringar i fulltext

[DSD/DPD]

T+ - Mycket giftigt Xn - Hälsoskadlig N - Miljöfarlig

Utskriftsdatum05 juli 2011Utgivningsdatum/ Revisionsdatum05 juli 2011

Datum för tidigare utgåva Ingen tidigare granskning

Version 4

Goat/Sheep Ig (Whole Ab), Screening, 2 ml

#### Meddelande till läsaren

Så vitt vi vet är informationen i detta dokument riktig. Varken den ovannämnda leverantören eller någon av dess underleverantörer tar dock något som helst ansvar för riktigheten eller fullständigheten av informationen i detta dokument. Det slutliga avgörandet om ett ämnes lämplighet sker helt på användarens ansvar. Alla ämnen kan innebära okända faror och ska användas med försiktighet. Även om vissa faror beskrivs i detta dokument, kan vi inte garantera att dessa är de enda faror som existerar.



Artikelnummer 25005958

9 5 2 5 0 0 5 9 5 8