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

Produktnamn Elution Buffer; part of 'QuickPrep™ Micro mRNA

Purification Kit'

Katalognummer 27-9255-01

Beståndsdel Nummer 279255F

Ej tillgängligt. Produktbeskrivning Produkttyp Vätska. Andra identifieringssätt Ej tillgängligt.

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

Analytisk kemi. Analytisk reagens. Forskning och utveckling

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

GE Healthcare UK Ltd Leverantör Öppettider Amersham Place 08.30 - 17.00

Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA England

+44 0870 606 1921

 $\textbf{Person som sammanställt s\"{a}kerhetsdatabladet}: msdslifesciences@ge.com$

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

018 - 612 19 00

Sverige GE Healthcare Bio-Sciences AB

Filial Sverige Björkgatan 30 Box 605

SE-751 25 Uppsala

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentral

Giftinformationscentralen (Swedish Poisons Information Centre) Sverige

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]



Artikelnummer 27925501-3

Sida: 1/9

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition Blandning

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

Inte klassificerad.

Beståndsdelar med okänd toxicitet

Beståndsdelar med okänd

ekotoxicitet

Klassificering enligt direktivet 1999/45/EC [DPD]

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

Klassificering Inte klassificerad

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

Signalord Inget signalord.

Faroangivelser Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

<u>Skyddsangivelser</u>

FörebyggandeEj tillämpbart.ÅtgärderEj tillämpbart.FörvaringEj tillämpbart.AvfallEj tillämpbart.

Farliga beståndsdelar

Kompletterande

märkningselement

Ej tillämpbart.

Särskilda förpackningskrav

Behållare som skall förses med

barnsäkra förslutningar

Ej tillämpbart.

Kännbar varningsmärkning Ej tillämpbart.

2.3 Andra faror

Andra faror som inte orsakar

klassificering

Ej tillgängligt.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämne/beredning Blandning

<u>Typ</u>

- [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

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

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

Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.

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

Konsultera läkare om symptom uppstår.

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

symptom uppstår.



Artikelnummer

27925501-3



Sida: 2/9

Skölj munnen med vatten. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som Förtäring

underlättar andningen. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk

personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.

Skydd åt dem som ger första

hjälpen

Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Potentiellt akuta hälsoeffekter

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

Tecken/symtom på överexponering

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

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

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

eller inandats.

Ingen specifik behandling Speciella behandlingar

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden. Lämpliga släckmedel

Inte känd. Olämpliga släckmedel

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

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

Farliga förbränningsprodukter

Ingen specifik data.

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.

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. 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

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

avfallshanteringen.



Artikelnummei

Sida: 3/9

27925501-3 Granskningsdatum 4 januari 2012



Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Förhindra avrinning till kloaker, Stort utsläpp

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. 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

Skyddsåtgärder Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

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

behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

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

7.3 Specifik slutanvändning

Analytisk kemi. Analytisk reagens. Forskning och utveckling Rekommendationer

Ej tillgängligt. Branschspecifika lösningar

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

Inget känt hygieniskt gränsvärde.

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

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

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

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

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



Artikelnummer 27925501-3

Granskningsdatum 4 januari 2012



Sida: 4/9

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

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

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

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

Andningsskydd Använd korrekt avpassat andningsapparat eller andningsskydd med lufttillförsel i överensstämmelse

med godkänd standard om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och

säkerhetsgränsen för det valda andningsskyddet.

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 tillståndVätska.FärgFärglös.LuktLuktlös.LuktqränsEj tillgängligt.

pH 7.4 [Konc. (% vikt / vikt): 100%]

Smältpunkt/fryspunktEj tillgängligtInledande kokpunkt ochEj tillgängligt

kokintervall

Lj tillgarigilgt.

Flampunkt [Produkten underhåller inte förbränning.]

Avdunstningshastighet Ej tillgängligt.

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

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

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

BränntidEj tillämpbart.BrännhastighetEj tillämpbart.Övre/nedre antändbarhet ellerEj tillgängligt.

explosionsgränser

ÅngtryckEj tillgängligt.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



Artikelnummer

27925501-3 Granskningsdatum 4 januari 2012



Sida: 5/9

10.6 Farliga

sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användnina.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut giftighet

Slutsats/Sammanfattning

Ej tillgängligt.

Uppskattning av akut toxicitet

Ej tillgängligt.

Irritation/Korrosion

Slutsats/Sammanfattning

Ej tillgängligt.

Allergiframkallande

Slutsats/Sammanfattning

Ej tillgängligt.

Mutagenicitet

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.

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

InandningInga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.FörtäringInga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.HudkontaktInga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.Kontakt med ögonenInga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Symptom som beror på fysiska, kemiska och toxikologiska egenskaper

InandningIngen specifik data.FörtäringIngen specifik data.HudkontaktIngen specifik data.Kontakt med ögonenIngen 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

Potentiella omedelbara effekter Ej tillgängligt.

Potentiella fördröjda effekter Ej tillgängligt.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Ej tillgängligt.



Artikelnummer 27925501-3

Granskningsdatum 4 januari 2012

9 5 2 7 9 2 5 5 0 1 3

Sida: 6/9

Elution Buffer; part of 'QuickPrep™ Micro mRNA Purification Kit'

Slutsats/Sammanfattning Ej tillgängligt.

AllmäntInga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.Cancerframkallande egenskaperInga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.MutagenicitetInga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.FosterskadorInga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Effekter på embryo/foster eller

avkomma

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Effekter på fertiliteten Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Annan information Ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Slutsats/Sammanfattning Ej tillgängligt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Slutsats/Sammanfattning Ej tillgängligt.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej tillgängligt.

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 åvloppsreningsverk. Ånlita 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 Enligt leverantörens nuvarande kunskap anses denna produkt inte vara farligt avfall enligt EU-direktiv

91/689/EEG.

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. 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



Artikelnummer 27925501-3



Sida: 7/9

	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 IBC-koden

Ej tillgängligt.

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 Ej tillämpbart.

Övriga EU-föreskrifter

och varor

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

Ej listad Kemikalier på svarta listan

Ej listad Kemikalier prioriterade listan

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

Ej listad

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



Artikelnummer 27925501-3



Sida: 8/9

Granskningsdatum 4 januari 2012

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
Inte klassificerad.	

Faroangivelserna i fulltext Ej tillämpbart.

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS] Ej tillämpbart.

Klassificeringar i fulltext

R-fraserna i fulltext

Ej tillämpbart.

Ej tillämpbart.

[DSD/DPD]

Utskriftsdatum04 januari 2012Utgivningsdatum/ Revisionsdatum04 januari 2012Datum för tidigare utgåva09 september 2011

Version 5

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 27925501-3

