



SÄKERHETS DATABLAD

Glansvax Hydro

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006, Bilaga II, ändrad. Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Glansvax Hydro
Produktnummer	32-14
UFI	UFI: HUT-V004-100H-16PV

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

Identifierade användningar	Bilvårdsprodukt. - Plastpolish
Användningar som det avråds från	Denna produkt rekommenderas inte för någon industriell, yrkesmässig eller privat användning än de identifierade ovan. Endast för professionellt bruk.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	SMARTAB HI-TECH CHEMICALS Hållnäsgratan 14 752 28 Uppsala Sweden www.smartab.com Tel: +46 (0) 18-15 31 00 (08:00 - 16:00) smartab@smartab.com
Kontaktperson	Kvalitets- och miljösamordnare
Tillverkare	Autosmart International Ltd Lynn Lane, Shenstone, nr Lichfield Staffordshire. WS14 0DH England www.autosmartinternational.com Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00) info@autosmartinternational.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt telefonnummer för nödsituationer	Giftinformation 112
---	---------------------

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror	Ej Klassificerad
Hälsoror	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319
Miljöfaror	Aquatic Chronic 2 - H411

Glansvax Hydro

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

EUH208 Innehåller (R)-p-menta-1,8-dien. Kan orsaka en allergisk reaktion.
 H315 Irriterar huden.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P273 Undvik utsläpp till miljön.
 P280 Använd skyddshandskar.
 P280 Använd ögonskydd.
 P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
 P391 Samla upp spill.
 P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

UFI

UFI: HUT-V00F-100H-16PV

Kompletterande skyddsangivelser

P264 Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning.
 P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
 P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

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

Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung	5<10%
CAS-nummer: 64742-82-1	EG-nummer: 265-185-4

Klassificering

Flam. Liq. 3 - H226
 STOT SE 3 - H336
 Asp. Tox. 1 - H304
 Aquatic Chronic 2 - H411

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol	2<3%
---	----------------

CAS-nummer: 25307-17-9	EG-nummer: 246-807-3	REACH-registreringsnummer: 01-2119510876-35-XXXX
M-faktor (akut) = 10	M-faktor (kronisk) = 1	

Klassificering

Acute Tox. 4 - H302
 Skin Corr. 1B - H314
 Eye Dam. 1 - H318
 Aquatic Acute 1 - H400
 Aquatic Chronic 1 - H410

Glansvax Hydro

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta 0.7<1.0% CAS-nummer: 64742-47-8 EG-nummer: 265-149-8 REACH-registreringsnummer: 01-2119484819-18-XXXX Ämne med ett gemenskapsgränsvärde för exponering på arbetsplatsen.
Klassificering Asp. Tox. 1 - H304
Dicocodimethylammonium chloride 0.7<1.0% CAS-nummer: 61789-77-3 EG-nummer: 263-087-6 REACH-registreringsnummer: 01-2119486994-16-XXXX M-faktor (akut) = 1
Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 2 - H411
propan-2-ol 0.2<0.5% CAS-nummer: 67-63-0 EG-nummer: 200-661-7 REACH-registreringsnummer: 01-2119457558-25-xxxx Ämne med ett gemenskapsgränsvärde för exponering på arbetsplatsen.
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336
(R)-p-menta-1,8-dien 0.1<0.2% CAS-nummer: 5989-27-5 EG-nummer: 227-813-5 M-faktor (akut) = 1 M-faktor (kronisk) = 1
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1B - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell information

Sök omedelbart läkarhjälp. Visa detta säkerhetsdatablad för den medicinska personalen.

Glansvax Hydro

Inandning	Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Håll luftvägarna öppna. Lossa på trånga kläder såsom kragar, slipsar eller skärp. Vid andningsproblem, så kan särskilt utbildad personal hjälpa den skadade personen genom att tillföra syrgas. Placera en medvetslös person på sidan i stabilt sidoläge och se till att andningen är obehindrad.
Förtäring	Skölj munnen noggrant med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Ge några få små glas med vatten eller mjölk att dricka. Upphör om den skadade personen mår illa eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte medicinsk personal tillråder detta. Om kräkning inträffar ska huvudet hållas lågt så att uppkastningen inte kommer ned i lungorna. Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetslös person. Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Placera en medvetslös person på sidan i stabilt sidoläge och se till att andningen är obehindrad. Håll luftvägarna öppna. Lossa på trånga kläder såsom kragar, slipsar eller skärp.
Hudkontakt	Skölj med vatten.
Kontakt med ögonen	Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 10 minuter.
Skyddsutrustning för insatspersonal	Insatspersonal ska bära lämplig skyddsutrustning vid räddningsaktion. Tvätta nedstänkta kläder noggrant med vatten innan de avlägsnas från den skadade personen, eller använd handskar. Det kan vara farligt för insatspersonal att utföra mun-mot-mun-metoden.

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

Generell information	Se Avsnitt 11 för ytterligare information om hälsofaror. Svårighetsgraden hos de symptom som beskrivs varierar beroende på koncentrationen och exponeringstidens längd.
Inandning	Långvarig inandning av höga koncentrationer kan skada luftvägarna.
Förtäring	Kan orsaka irritation.
Hudkontakt	Rodnad. Irriterar huden.
Kontakt med ögonen	Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

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

Anmärkningar för läkaren	Behandla symptomatiskt.
---------------------------------	-------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Produkten är inte brandfarlig. Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma. Brandsläckningsmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.
Olämpliga släckmedel	Använd inte vatten i samlad stråle, då detta kan orsaka spridning av branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror	Behållare kan brisa eller explodera vid upphettning, beroende på häftig tryckstegring.
Farliga förbränningsprodukter	Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Skadliga gaser eller ångor.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Glansvax Hydro

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning

Undvik att andas in gaser eller ångor från branden. Utrym området. Kyl behållare som exponeras för värmen med vattensprej och avlägsna dem från brandområdet om detta kan göras utan risk. Kyl behållare utsatta för lågor med vatten långt efter det att branden är släckt. Om läcka eller spill inte har antänts, använd vattensprej för att skingra ångorna och skydda personal som arbetar med att stoppa läckan. Undvik utsläpp till vattenmiljön. Kontrollera avrinningsvatten genom inneslutning och avskiljning från avloppssystem och vattendrag. Om risk för vattenförorening föreligger, underrätta berörda myndigheter.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder. Kläder för brandbekämpningspersonal som är utformade enligt Europeisk standard EN469 (inkluderande hjälm, skyddsskor och handskar) utgör en basal skyddsnivå vid kemikalieolyckor.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder

Inga åtgärder ska vidtagas utan lämplig utbildning eller ifall det innebär en personlig risk. Håll obehörig och oskyddad personal borta från spillområdet. Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Följ skyddsåtgärder för säker hantering som finns beskrivna i detta säkerhetsdatablad. Tvätta ordentligt efter spillhantering. Se till att åtgärder och utbildning för sanering och avfallshantering vid nödsituationer finns fastlagda. Rör inte eller gå i det utspillda materialet.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till avlopp eller vattendrag eller på marken. Undvik utsläpp till vattenmiljön. Stora spill: Informera berörda myndigheter om miljöförorening inträffar (avloppssystem, vattenvägar, jord eller luft).

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering

Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Ta hand om spill omedelbart och bortskaffa avfallet på ett säkert sätt. Gå mot spillet med vinden i ryggen. Små spill: Om produkten är löslig i vatten, späd ut spillet med vatten och torka upp det. Alternativt, om det inte är vattenlösligt, absorbera spillet med ett inert, torrt material och placera det i en lämplig avfallsbehållare. Stora spill: Om läckage inte kan stoppas, utrym området. Spola ut spillt material till ett avloppsreningsverk, eller gör följande. Valla in och absorbera spill med sand, jord eller annat icke brännbart material. Placera avfall i märkta, tillslutna behållare. Rengör förorenade föremål och områden noggrant, beakta gällande föreskrifter för miljön. Det förorenade absorptionsmaterialet kan utgöra samma fara som det utspillda materialet. Spola det förorenade området med mycket vatten. Tvätta ordentligt efter spillhantering. Farligt för miljön. Töm ej i avloppet. Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd, se Avsnitt 8. Se Avsnitt 11 för ytterligare information om hälsofaror. Se Avsnitt 12 för ytterligare information om ekologiska faror. För avfallshantering, se Avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning

Läs och följ tillverkarens rekommendationer. Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Hantera alla förpackningar och behållare omsorgsfullt för att minimera spill. Håll behållare väl tillslutna när de inte används. Undvik dimbildning. Undvik utsläpp till vattenmiljön. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Hantera inte trasiga förpackningar utan skyddsutrustning.

Glansvax Hydro

Råd avseende allmän yrkeshygien

Tvätta huden omedelbart om den blir förorenad. Ta av nedstänkta kläder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök. Byt arbetskläder dagligen innan arbetsplatsen lämnas.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring Förvaras i enlighet med lokala bestämmelser. Förvaras endast i originalförpackningen. Förpackningen förvaras väl tillsluten och svalt på väl ventilerad plats. Håll behållare upprätt. Skydda behållare från mekanisk påverkan. Valla in lagringsplatsen för att förebygga förorening av jord och vatten vid spill. Golvet i lagerutrymmet ska vara läckagefritt, utan skarvar och inte absorberande.

Lagringsklass Lagring av olika farliga 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

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS 1000 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): AFS

propan-2-ol

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

Korttidsgrensvärde (15 minuter KGV): HGV 250 ppm 600 mg/m³

V

AFS = Arbetsmiljöverkets Författningssamling.

HGV = Hygieniskt gränsvärde

V = Vägledande korttidsgrensvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol (CAS: 25307-17-9)

Ingredienskommentarer	Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.
DNEL	Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.25 mg/kg kroppsvikt/dygn Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 1.76 mg/m ³ Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.179 mg/kg kroppsvikt/dygn Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 0.621 mg/m ³ Konsument - Oral; Långtids- systemiska effekter: 0.179 mg/kg kroppsvikt/dygn
PNEC	- sötvatten; 0.000214 mg/l - Saltvatten; 0.000021 mg/l - STP; 1.5 mg/l - Sediment (Sötvatten); 1.692 mg/kg - Sediment (Havsvatten); 0.1692 mg/kg - Jord; 5 mg/kg

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta (CAS: 64742-47-8)

DNEL	Konsument - Förtäringen; Långtids- : 19 mg/kg/dag
-------------	---

Dicocodimethylammonium chloride (CAS: 61789-77-3)

Ingredienskommentarer	Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.
------------------------------	---

Glansvax Hydro

DNEL Näringsverksamhet - Hud-; Långtids- systemiska effekter: 12.75 mg/kg/dag
 Industri - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 27 mg/m³
 Konsument - Hud-; Långtids- systemiska effekter: 7.65 mg/kg/dag
 Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 8 mg/m³
 Konsument - Förtäringen; Långtids- systemiska effekter: 2.3 mg/kg/dag

PNEC

- Sötvatten; 0.013 mg/l
- Saltvatten; 0.0013 mg/l
- STP; 1.2
- Sediment (Sötvatten); 8.8 mg/kg
- Sediment (Havsvatten); 0.88 mg/kg
- Jord; 7 mg/kg

propan-2-ol (CAS: 67-63-0)

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

PNEC

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

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Exponeringskontroll av personal, arbetsplatsförhållanden eller biologiska gränsvärden kan behövas för att avgöra effektiviteten av ventilationen eller andra kontrollåtgärder och/eller nödvändigheten av att använda andningsskyddsutrustning. Använd slutna processer, punktutsug eller andra tekniska kontrollåtgärder som det primära sättet att minimera yrkesmässig exponering. Personlig skyddsutrustning ska bara användas om exponering av arbetare inte kan kontrolleras tillräckligt genom tekniska kontrollåtgärder. Se till att kontrollåtgärder inspekteras och underhålls regelbundet. Säkerställ att operatören har fått utbildning i att minimera exponering.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Personlig skyddsutrustning för skydd av ögon och ansikte måste uppfylla kraven i Europeisk Standard EN166. Om inte bedömningen indikerar att en högre grad av skydd krävs, så ska följande skydd användas: Tättsittande skyddsglasögon.

Glansvax Hydro

Handskydd

Kemikalie-resistenta, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet. Genombrottstiden för olika handskmaterial kan vara olika för olika handsktillverkare. För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374. Med beaktande av data som specificeras av handsktillverkaren, kontrollera vid användning att handskarna bibehåller sina skyddande egenskaper och byt dem så fort som slitage upptäcks. Täta byten rekommenderas. Valet av skyddshandske beror på vilka kemikalier som hanteras, och förhållandena vid arbete och användning. Vid användning i samband med blandningar, så kan genombrottstiden för skyddshandskar inte uppskattas på ett korrekt sätt. Handskar av följande material kan utgöra lämpligt kemiskt skydd: Nitrilgummi. Tjocklek: > 0.2 mm De utvalda handskarna ska ha en genombrottstid av minst 0.5 timmar. Handsktjocklek är inte nödvändigtvis ett bra mått på en handskes motståndskraft eftersom genomträngningshastigheten beror på den exakta handsksammanställningen. Upprepad exponering för kemikalier kommer att påverka handskens förmåga att motstå kemikalier. Specifika arbetsförhållanden och praxis vid materialhantering kan variera, därför ska säkerhetsföreskrifter utvecklas för varje avsedd användning. Vid fara för allergi, använd tunna bomullshandskar inuti gummihandskar.

Annat skydd för hud och kropp

Lämplig fotbeklädnad och ytterligare skyddskläder som ska uppfylla kraven i en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att förorening av huden är möjlig.

Hygienåtgärder

Ögonspolningsanordning och nöddusch ska finnas tillgängligt. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Rengör utrustning och arbetsplats varje dag. Rutiner för god arbetshygien ska införas. Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Förebyggande medicinska kontroller ska utföras. Varna städpersonal för eventuella farliga egenskaper hos produkten.

Andningsskydd

Andningsskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att inandning av föroreningar är möjlig. Se till att all andningsskyddsutrustning är lämpad för dess tilltänkta användning och är 'CE'-märkt. Kontrollera att andningsskyddet passar ordentligt och att filtret byts regelbundet. Gas- och kombinationsfilterdosor ska uppfylla kraven i Europeisk Standard EN14387. Helmasker med utbytbara filterdosor ska uppfylla kraven i Europeisk Standard EN136. Halvmasker och kvartsmasker med utbytbara filterdosor måste uppfylla kraven i Europeisk Standard EN140.

Begränsning av miljöexponeringen

Håll behållare väl tillslutna när de inte används. Utsläpp från ventilation eller arbetsprocessutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i naturvårdslagstiftningen. I vissa fall är, skrubber mot rök, filter eller tekniska modifieringar i processutrustningen nödvändiga för att minska utsläppen till acceptabla nivåer. Lagra på en avgränsad invallad plats för förhindra utsläpp till avlopp och/eller vattendrag.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vätska.
Färg	Orange.
Lukt	Behaglig, angenäm.
Lukttröskel	Inte tillgänglig.
pH	pH (koncentrerad lösning): ~ 8.1 pH (utspädd lösning): ~ 6.7 @ 1%
Smältpunkt	~0°C

Glansvax Hydro

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	~100°C @
Flampunkt	> 62°C Closed cup.
Avdunstningshastighet	Inte tillgänglig.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Inte tillgänglig.
Annan brandfarlighet	Denna produkt har prövats med negativa resultat enligt testet för underhåll av förbränning L.2, del III, avsnitt 32 i FN:s rekommendationer om transport av farligt gods, Manual of Tests and Criteria.
Ångtryck	Inte tillgänglig.
Ångdensitet	Inte tillgänglig.
Relativ densitet	~ 0.965 @ (20°C)°C
Löslighet	Blandbar med vatten.
Fördelningskoefficient	Inte tillgänglig.
Självantändningstemperatur	Inte tillgänglig.
Sönderfallstemperatur	Inte tillgänglig.
Viskositet	Inte tillämpligt.
Oxiderande egenskaper	Inte tillämpligt.
Kommentarer	Information som anges som "Inte tillgänglig" eller "Inte tillämpligt" anses inte vara relevant vid genomförandet av korrekta kontrollåtgärder.

9.2. Annan information

Flyktig organisk förening Denna produkt innehåller en maximal VOC-halt av 79 g/litre.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning. Stabil vid avsedda lagringsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inga potentiella farliga reaktioner är kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Inga förhållanden är kända som kan resultera i att en farlig situation uppstår.

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Det är inte troligt att något specifikt material eller grupp av material kommer att reagera med produkten så att en farlig situation uppstår.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Glansvax Hydro

Farliga sönderdelningsprodukter Sönderfaller inte vid rekommenderad användning och lagring. Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Skadliga gaser eller ångor.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

ATE oral (mg/kg) 25 000,0

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden

Djurdata Irriterande.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägssensibilisering

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

Hudsensibilisering

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

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

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

IARC cancerogenitet

Innehåller ett ämne som kan vara potentiellt cancerframkallande. IARC Grupp 3 Kan ej klassificeras som cancerframkallande för människor.

Reproduktionstoxicitet

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

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

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Inte klassificerad som specifikt organotoxiskt efter enstaka exponering.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Inte klassificerad som specifikt organotoxiskt efter upprepad exponering.

Fara vid aspiration

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

Generell information

Svårighetsgraden hos de symptom som beskrivs varierar beroende på koncentrationen och exponeringstidens längd.

Glansvax Hydro

Inandning	Långvarig inandning av höga koncentrationer kan skada luftvägarna.
Förtäring	Kan orsaka irritation.
Hudkontakt	Rodnad. Irriterar huden.
Kontakt med ögonen	Irriterar ögonen.
Akuta och kroniska hälsofaror	Inga specifika långtidseffekter är kända. Långvarig eller upprepad exponering kan orsaka följande negativa effekter: Avfettning, uttorkning och hudsprickor.
Exponeringsväg	Förtäring Inandning Hud- och/eller ögonkontakt
Målorgan	Inga specifika målorgan kända.
Medicinska symptom	Inga kända symptom, men kemikalien kan ändå ha skadliga effekter, allmänt eller för vissa individer.
Medicinska överväganden	Allergier.

Toxikologisk information om beståndsdelar

Nafta (petroleum), väteavsvavlade tunga

Andra hälsoeffekter Det finns inga bevis för att produkten kan orsaka cancer.

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀) 5 000,0 mg/kg

Djurslag Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀) 2 000,0 mg/kg

Djurslag Kanin

Frätande/irriterande på huden

Djurdata Rodnad/sårskorpbildning poäng: Ingen rodnad (0). Ödem poäng: Inget ödem (0). Inte irriterande.

Test med modell av human hud Inte tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Inte irriterande.

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Det är inte dokumenterat att materialet kan leda till överkänslighet i luftvägarna.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Buehler test: - Marsvin: Inte sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro : Negativt. Inga bevis för att ämnet är mutagent.

Genotoxicitet - in vivo : Negativt. Inga bevis för att ämnet är mutagent.

Glansvax Hydro

Cancerogenitet

Cancerogenitet Det finns inga belägg för att produkten kan orsaka cancer.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering NOAEL 750 mg/kg, Oral, Råtta

Inandning Ingen specifik hälsofara är känd.

Förtäring Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. Om produkten kommer ned i lungorna efter förtäring eller kräkning kan kemisk lunginflammation uppkomma.

Hudkontakt Ingen specifik hälsofara är känd.

Kontakt med ögonen Ingen specifik hälsofara är känd.

Medicinska symptom Hudirritation.

Dicocodimethylammonium chloride

Andra hälsoeffekter Det finns inga belägg för att produkten kan orsaka cancer.

propan-2-ol

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 5 840,0

Djurslag Råtta

Anmärkningar (oralt LD₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 16,4

Djurslag Kanin

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägssensibilisering

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

Glansvax Hydro

Hudsensibilisering

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

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

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

IARC cancerogenitet

IARC Grupp 3 Kan ej klassificeras som cancerframkallande för människor.

Reproduktionstoxicitet

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

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

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering STOT SE 3 - H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Målorgan Centrala nervsystemet

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Inte klassificerad som specifikt organtoxiskt efter upprepad exponering.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Om produkten kommer ned i lungorna efter förtäring eller kräkning kan kemisk lunginflammation uppkomma.

Generell information

Svårighetsgraden hos de symptom som beskrivs varierar beroende på koncentrationen och exponeringstidens längd.

Inandning

En enstaka exponering kan orsaka följande negativa effekter: Huvudvärk. Illamående, kräkning. Påverkan på centrala nervsystemet. Dåsighet, yrsel, desorientering, svindel. Narkotisk verkan.

Förtäring

En enstaka exponering kan orsaka följande negativa effekter: Förvirring, oro och/eller upprymdhet. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och förgiftning. Medvettslöshet.

Hudkontakt

En enstaka exponering kan orsaka följande negativa effekter: Tillfällig irritation. Upprepad kontakt kan orsaka uttorkning av huden.

Kontakt med ögonen

Irriterar ögonen.

Exponeringsväg

Förtäring Inandning Hud- och/eller ögonkontakt

Målorgan

Centrala nervsystemet

(R)-p-menta-1,8-dien

Glansvax Hydro

Cancerogenitet

IARC cancerogenitet IARC Grupp 3 Kan ej klassificeras som cancerframkallande för människor.

Hudkontakt Produkten innehåller en liten mängd av ett sensibiliserande ämne. Kan orsaka sensibilisering eller allergiska reaktioner hos känsliga individer.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet Produkten innehåller ett ämne som är giftigt för vattenlevande organismer och som kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Ekologisk information om beståndsdelar

Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung

Ekotoxicitet Produkten innehåller ett ämne som är giftigt för vattenlevande organismer och som kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol

Ekotoxicitet Produkten innehåller ett ämne som är mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta

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

propan-2-ol

Ekotoxicitet Inte betraktad som miljöfarlig. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.

12.1. Toxicitet

Toxicitet Aquatic Chronic 2 - H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk Ej fastställt.

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur Ej fastställt.

Akut toxicitet - vattenväxter Ej fastställt.

Akut toxicitet - mikroorganismer Ej fastställt.

Akut toxicitet - landlevande Ej fastställt.

Ekologisk information om beståndsdelar

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol

Akut toxicitet i vattenmiljön

L(E)C₅₀ 0.01 < L(E)C₅₀ ≤ 0.1

M-faktor (akut) 10

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 hours: 0.39 mg/l, Fisk

Glansvax Hydro

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, 48 hours: 0.1 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter IC₅₀, 72 hours: 0.01-0.1 mg/l, Alger

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

M-faktor (kronisk) 1

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 hours: > 2-5 mg/l, Fisk

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, 48 hours: 1.4 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter IC₅₀, 72 hours: 1-3 mg/l, Alger

Dicocodimethylammonium chloride

Akut toxicitet i vattenmiljön

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M-faktor (akut) 1

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 hours: 0.195 mg/l, Fisk

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, 48 hours: 0.01-0.1 mg/l, Daphnia magna

propan-2-ol

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

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: ~ 9640 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, >: > 1000 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 72 timmar: > 1000 mg/l, Scenedesmus subspicatus

Akut toxicitet - mikroorganismer EC₅₀, >: > 1000 mg/l, Aktivt slam

(R)-p-menta-1,8-dien

Akut toxicitet i vattenmiljön

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M-faktor (akut) 1

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

NOEC 0.01 < NOEC ≤ 0.1

Glansvax Hydro

Nedbrytbarhet Inte snabbt nedbrytbart

M-faktor (kronisk) 1

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Nedbrytbarheten för produkten är inte känd.

Ekologisk information om beståndsdelar

Nafta (petroleum), väteavsvavlade tunga

Persistens och nedbrytbarhet Flyktiga ämnen bryts ned i atmosfären inom några dagar.

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol

Persistens och nedbrytbarhet Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.

Dicocodimethylammonium chloride

Persistens och nedbrytbarhet Produkten är biologiskt nedbrytbar.

propan-2-ol

Persistens och nedbrytbarhet Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.

Biologisk nedbrytning Degradation (%)
- 95: 21 dagar

Biologisk syreförbrukning ~ 1171 g O₂/g ämne

Kemisk syreförbrukning ~ 2294 g O₂/g ämne

(R)-p-menta-1,8-dien

Persistens och nedbrytbarhet Flyktiga ämnen bryts ned i atmosfären inom några dagar.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

Fördelningskoefficient Inte tillgänglig.

Ekologisk information om beståndsdelar

Nafta (petroleum), väteavsvavlade tunga

Bioackumuleringsförmåga Bioackumulering är troligen inte betydande på grund av den låga vattenlösligheten hos produkten.

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta

Glansvax Hydro

Bioackumuleringsförmåga Bioackumulering är troligen inte betydande på grund av den låga vattenlösligheten hos produkten.

Dicocodimethylammonium chloride

Bioackumuleringsförmåga Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande.

propan-2-ol

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

Fördelningskoefficient log Pow: 0.05

(R)-p-menta-1,8-dien

Bioackumuleringsförmåga Produkten innehåller potentiellt bioackumulerande ämnen.

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattensystem. Produkten är icke flyktig.

Ekologisk information om beståndsdelar

Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung

Rörlighet Produkten innehåller flyktiga organiska föreningar (VOCs) som lätt kan avdunsta från alla ytor.

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta

Rörlighet Produkten innehåller flyktiga organiska föreningar (VOCs) som lätt kan avdunsta från alla ytor. Produkten är olöslig i vatten och kommer att spridas på vattenytan.

Henrys konstant Inte tillgänglig.

Dicocodimethylammonium chloride

Rörlighet Produkten är löslig i vatten.

propan-2-ol

Rörlighet Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattensystem. Flyktig vätska. Produkten innehåller organiska lösningsmedel som lätt kan avdunsta från alla ytor.

Adsorptions/desorptionskoefficient Vatten - Koc: ~ 1.1 @ °C

Henrys konstant 0.00000338 atm m³/mol @ 25°C

(R)-p-menta-1,8-dien

Rörlighet Produkten är olöslig 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

Glansvax Hydro

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

propan-2-ol

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Inga kända.

Ekologisk information om beståndsdelar

propan-2-ol

Andra skadliga effekter Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information	Avfallsgenerering ska minimeras eller undvikas när så är möjligt. Återanvänd eller återvinn när så är möjligt. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Avfallshantering av produkten, processlösningar, rester och bi-produkter ska alltid följa krav gällande miljöskydd och avfallshanteringslagstiftningen och andra lokala myndighetskrav. När man hanterar avfall, så ska de skyddsåtgärder som gäller vid hantering av produkten beaktas. Försiktighet ska iakttagas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts ordentligt eller som inte sköljts ur. Tomma behållare eller innerhöljen kan innehålla produktrester och därför vara potentiellt farliga.
Avfallshanteringsmetoder	Töm ej i avloppet. Lämna bort överbliven produkt och det som inte kan återvinnas till en godkänd avfallshanteringsanläggning. Avfall, rester, tomma behållare, kasserade arbetskläder och förorenade rengöringsmaterial ska samlas i därför avsedda behållare, och märkas med uppgift om innehåll. Avfallsförpackningar ska samlas ihop för återanvändning eller återvinning. Förbränning eller deponering ska bara övervägas om återvinning inte är möjlig.

AVSNITT 14: Transportinformation

Generell För information om förpackning avsedd för begränsad mängd/begränsad transporterad mängd, konsultera relevant transportregelverk och använd informationen i detta avsnitt.

14.1. UN-nummer

UN Nr. (ADR/RID)	3082
UN Nr. (IMDG)	3082
UN Nr. (ICAO)	3082

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR/RID)	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (NAFTA (PETROLEUM), VÄTEAVSVAVLAD TUNG)
Officiell transportbenämning (IMDG)	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (NAFTA (PETROLEUM), VÄTEAVSVAVLAD TUNG)
Officiell transportbenämning (ICAO)	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (NAFTA (PETROLEUM), VÄTEAVSVAVLAD TUNG)

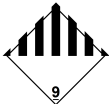
Glansvax Hydro

Officiell transportbenämning (ADN) MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (NAFTA (PETROLEUM), VÄTEAVSVAVLAD TUNG)

14.3. Faroklass för transport

ADR/RID klass 9
 ADR/RID etikett 9
 IMDG klass 9
 ICAO klass/riskgrupp 9

Transportetiketter



14.4. Förpackningsgrupp

ADR/RID förpackningsgrupp III
 IMDG förpackningsgrupp III
 ICAO förpackningsgrupp III

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne



14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Transportera alltid i förslutna behållare som står upprätt och är säkert förslutna. Se till att personen som transporterar produkten vet vad som ska göras vid olycka eller spill.

EmS F-A, S-F
 Räddningsinsatskod •3Z
 Farlighetsnummer (ADR/RID) 90
 Tunnelrestriktionskod (E)

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

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

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).
 Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.
 Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Glansvax Hydro

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

Databaser

EU (EINECS/ELINCS)

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet	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. RID: Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg. IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen. ICAO: Tekniska instruktioner för säker transport av farligt gods med flyg. IMDG: Internationella regler för sjötransport av farligt gods. CAS: Chemical Abstracts Service. ATE: Uppskattning av akut toxicitet. LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation. LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos). EC ₅₀ : Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons. PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne. vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.
Förkortningar som används vid klassificering	Skin Irrit. = Irriterande på huden Aquatic Chronic = Farligt för vattenmiljön (kronisk)
Generell information	Denna produkt är tillverkad i enlighet med kvalitets- och miljöledningssystemen ISO 9001 och ISO 14001.
Klassificeringsförfarande enligt Förordning (EG) 1272/2008	Skin Irrit. 2 - H315: : Beräkningsmetod. Aquatic Chronic 2 - H411: : Beräkningsmetod.
Råd om utbildning för arbetstagare	Läs och följ tillverkarens rekommendationer. Endast utbildad personal får använda detta material.
Revisionskommentarer	OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.
Utgiven av	Autosmart International Ltd, Lynn Lane, Shenstone, Lichfield, Staffordshire, WS14 0DH, Great Britain. www.autosmartinternational.com rbutler@autosmart.co.uk Tel +44 (0)1543 481616
Revisionsdatum	2020-10-08
Revision	2
Ersätter datum	2018-03-06
SDS nummer	21547
SDS status	Godkänd.

Glansvax Hydro

Faroangivelser i fulltext

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H302 Skadligt vid förtäring.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH208 Innehåller (R)-p-menta-1,8-dien. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Denna information gäller endast det specifika materialet och är möjligen inte relevant för sådant material som används i kombination med andra material eller i annan process. Denna information är, enligt företagets kunskap och övertygelse, korrekt och pålitlig vid angivet datum. Ingen garanti, försäkran eller framställning görs emellertid för dess korrekthet, pålitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att försäkra sig om användbarheten av sådan information för det egna särskilda användningsområdet.