

D561-AE4 hebro®sol CITRUS

Version: 1.7

Revisionsdatum 01.12.2012

Tryckdatum 24.12.2014

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : D561-AE4 hebro®sol CITRUS

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

Användning av ämnet eller blandningen : Rengöringsmedel (lösningsmedel) för yrkesmässig användning inom industri och hantverk

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : hebro chemie- ZN der Rockwood Specialties Group GmbH
Rostocker Str. 40
41199 Mönchengladbach

Kontaktperson : Wolfgang Schaffers
Telefon : +49 (0) 2166 6009-0
Telefax : +49 (0) 2166 6009-99

Kontaktperson produktsäkerhet : Abteilung Produktsicherheit
E-postadress : info-produktsicherheit@gmx.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

: Giftinformationszentrum Erfurt:
+49 (0) 361 730 730

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (67/548/EEG, 1999/45/EG)

Extremt brandfarligt	R12: Extremt brandfarligt.
Irriterande	R38: Irriterar huden.
Sensibiliserande	R43: Kan ge allergi vid hudkontakt.
Miljöfarlig	R51/53: Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
	R67: Ångor kan orsaka dåsighet och yrsel.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt EG-direktiven (1999/45/EG)

D561-AE4 hebro®sol CITRUS

Version: 1.7

Revisionsdatum 01.12.2012

Tryckdatum 24.12.2014

Faropiktogram

:



Extremt
brandfarligt

Irriterande

Miljöfarligt

R-fras(er)

:

R12
R38
R43
R51/53

Extremt brandfarligt.
Irriterar huden.
Kan ge allergi vid hudkontakt.
Giftigt för vattenlevande organismer, kan
orsaka skadliga långtidseffekter i
vattenmiljön.
Ångor kan orsaka dåsighet och yrsel.

R67

S-fras(er)

:

S23
S28
S29/56
S37/39
S51

Undvik inandning av dimma.
Vid kontakt med huden tvätta genast med
mycket vatten.
Töm ej i avloppet, lämna detta material och
dess behållare till insamlingsställe för
farligt avfall.
Använd lämpliga skyddshandskar samt
skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
Sörj för god ventilation.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

- 5989-27-5 (R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen

Särskild märkning av vissa
blandningar

:

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller
temperaturer över +50 °C.
Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.
Spreja inte mot öppen låga eller glödande material.
Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
Förvara oåtkomligt för barn.

2.3 Andra faror

De erforderliga uppgifterna finns i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

inte tillämplig

3.2 Blandningar

Kemisk natur

:

Blandning av isoparaffiner och alkohol

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr.	Klassificering	Klassificering	Koncentration
--------------	---------	----------------	----------------	---------------

D561-AE4 hebro®sol CITRUS

Version: 1.7

Revisionsdatum 01.12.2012

Tryckdatum 24.12.2014

	EG-nr. Registreringsnum mer	(67/548/EEG)	(FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)	[%]
Butan	106-97-8 203-448-7	F+; R12 Nota C	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas	>= 10 - < 25
Flytande	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21	F+; R12	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas	>= 10 - < 25
Isobutan	75-28-5 200-857-2	F+; R12 Nota C	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas	>= 10 - < 25
Propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	F; R11 Xi; R36 R67	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 10 - < 15
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen	5989-27-5 227-813-5	R10 Xi; R38 R43 Xn; R65 N; R50-R53 Nota C	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 2,5 - < 10
Nafta (petroleum),	64742-49-0	F; R11	Flam. Liq. 2;	>= 2,5 - < 10

D561-AE4 hebro®sol CITRUS

Version: 1.7

Revisionsdatum 01.12.2012

Tryckdatum 24.12.2014

vätebehandlad lätt (Heptan)	265-151-9 01-2119475515-33	Xi; R38 Xn; R65 R67 N; R51/53 Nota H, Nota P	H225 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411	
--------------------------------	-------------------------------	--	--	--

Ämne med HGV :

Etanol	64-17-5 200-578-6	F; R11	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 25
--------	----------------------	--------	--	--------------

Se avsnitt 16 för fullständig formulering av R-fraser nämnda under detta avsnitt.
Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.
Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse av nota nämnda i detta avsnitt.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Kontakta läkare om symptom uppstår.
- Vid inandning : Sörj för frisk luft.
Håll patienten varm och i vila.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt : Tag genast av alla nedstänkta kläder.
Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel.
Använd INTE lösningsmedel eller thinner.
- Vid ögonkontakt : Skölj med mjuk vattenstråle i minst 10 minuter. Håll ögonlocken brett isär.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid nedsväljning : Kontakta omedelbart läkare.
Låt vila.
Framkalla INTE kräkning.

D561-AE4 hebro®sol CITRUS

Version: 1.7

Revisionsdatum 01.12.2012

Tryckdatum 24.12.2014

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom : Ingen information tillgänglig.

Risker : Ingen information tillgänglig.

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

Behandling : Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

Olämpligt släckningsmedel : högvolyms vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Förbränning kan orsaka:
Koldioxid (CO₂)
Kolmonoxid

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

Ytterligare information : Använd vattensprej för att kyla öppnade behållare.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler.
Avlägsna alla antändningskällor.
Undvik inandning av ånga.
Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.
Underrätta berörda myndigheter om det kommer i avloppet, akvatiska miljön eller marken.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

D561-AE4 hebro®sol CITRUS

Version: 1.7

Revisionsdatum 01.12.2012

Tryckdatum 24.12.2014

Rengöringsmetoder : Ta upp spill genom att suga upp det med icke-brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, vermikulit) och för över det till en behållare och ta hand om det enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13). Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se under sektion 8 och 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Råd för säker hantering : Andas inte in ångor och sprutdimma. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. För personligt skydd se avsnitt 8. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spreja inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rök inte. Förvaras oåtkomligt för barn.

Råd för skydd mot brand och explosion : Ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna. Följ vattenreglerna.

Ytterligare information om lagringsförhållanden : Förvaras endast i originalförpackningen på sval, väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Får inte utsättas för värme.

Råd för gemensam lagring : Får ej blandas med oxiderande ämnen.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Rengöringsmedel (lösningsmedel) för yrkesmässig användning inom industri och hantverk

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

D561-AE4 hebro®sol CITRUS

Version: 1.7

Revisionsdatum 01.12.2012

Tryckdatum 24.12.2014

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värde	Kontrollparametrar	Uppdatering	Grundval
Etanol	64-17-5	NGV	500 ppm 1.000 mg/m ³	2005-06-13	SE AFS
	64-17-5	KTV	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	2005-06-13	SE AFS
Propan-2-ol	67-63-0	NGV	150 ppm 350 mg/m ³	2005-06-13	SE AFS
	67-63-0	KTV	250 ppm 600 mg/m ³	2005-06-13	SE AFS

DNEL/DMEL

Propan-2-ol

: Användningsområde: DNEL, Arbetstagare
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långids - systemiska effekter
Värde: 888 mg/kg bw/d

Användningsområde: DNEL, Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långids - systemiska effekter
Värde: 500 mg/m³

Nafta (petroleum),
vätebehandlad lätt (Heptan)

: Användningsområde: DNEL, Industriell användning,
Arbetstagare
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtidsexponering
Värde: 300 mg/kg

Användningsområde: DNEL, Industriell användning,
Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtidsexponering
Värde: 2085 mg/m³

PNEC

Propan-2-ol

: Sötvatten
Värde: 140,9 mg/l

Havsvatten

D561-AE4 hebro®sol CITRUS

Version: 1.7

Revisionsdatum 01.12.2012

Tryckdatum 24.12.2014

Värde: 140,9 mg/l

Uppförande i behandlingsanläggning för avfallsvatten
Värde: 2251 mg/l

Sediment
Värde: 552 mg/kg torrsvikt (d.w.)

Jord
Värde: 28 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler.

Personlig skyddsutrustning

- Andningsskydd : Undvik inandning av gas/rök/ånga/sprutdimma. Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas.
- Handskydd : Kemikaliemotståndskraftiga handskar gjorda av butylgummi eller nitrilgummi kategori III enligt EN 374.
- Ögonskydd : Skyddsglasögon med sidoskydd
- Hud- och kroppsskydd : skyddsdräkt
- Skyddsåtgärder : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Följ hudskyddsplanen.

Begränsning av miljöexponeringen

- Allmän rekommendation : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem. Underrätta berörda myndigheter om det kommer i avloppet, akvatiska miljön eller marken.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Utseende : aerosol
- Färg : färglös
- Lukt : som citron
- Flampunkt : < 1 °C

D561-AE4 hebro®sol CITRUS

Version: 1.7

Revisionsdatum 01.12.2012

Tryckdatum 24.12.2014

Antändningstemperatur	:	365 °C
Nedre explosionsgränse	:	0,7 %(V)
Övre explosionsgränse	:	15 %(V)
pH-värde	:	ingen tillgänglig data
Densitet	:	1 g/cm ³ vid 20 °C Metod: DIN 51757
Löslighet i vatten	:	200 g/l

9.2 Annan information

Explosivitet	:	Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.
--------------	---	--

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga särskilda risker som behöver nämnas.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner	:	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
--------------------	---	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	:	Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.
-------------------------------	---	---

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	:	Oxidationsmedel
-----------------------------	---	-----------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Risk för sönderdelning.	:	Vid brand kan hälsoskadliga sönderfallsprodukter bildas såsom: Koldioxid (CO ₂) Kolmonoxid
-------------------------	---	--

D561-AE4 hebro®sol CITRUS

Version: 1.7

Revisionsdatum 01.12.2012

Tryckdatum 24.12.2014

kväveoxider (NOx)
Rök

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Akut oral toxicitet

Propan-2-ol	: LD50: 4.570 mg/kg Arter: råtta
	LD50: 5.840 mg/kg Arter: råtta Metod: OECD TG 401
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen	: LD50: 4.900 mg/kg Arter: råtta
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (Heptan)	: LD50: > 5.840 mg/kg Arter: råtta Metod: OECD TG 401
Etanol	: LD50: 6.200 mg/kg Arter: råtta

Akut inhalationstoxicitet

Propan-2-ol	: LC50: 30 mg/l Exponeringstid: 4 h Arter: råtta
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (Heptan)	: LC50: > 23,3 mg/l Arter: råtta Metod: OECD TG 403
Etanol	: LC50: 124,7 mg/l Exponeringstid: 4 h Arter: råtta

Akut dermal toxicitet

Propan-2-ol	: LD50: 13.900 mg/kg Arter: kanin Metod: OECD TG 402
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen	: LD50: > 5.000 mg/kg Arter: kanin

D561-AE4 hebro®sol CITRUS

Version: 1.7

Revisionsdatum 01.12.2012

Tryckdatum 24.12.2014

Nafta (petroleum),
vätebehandlad lätt (Heptan) : LD50: > 2.920 mg/kg
Arter: råtta
Metod: OECD TG 402

Frätande/irriterande på huden

Hudirritation : Upprepad eller långvarig kontakt med blandningen kan orsaka avlägsnande av naturligt hudfett resulterande i huduttorkning. Kan ge ögon- och hudirritation.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ögonirritation : Vätskestänk i ögonen kan orsaka irritationer och reversibel skada.

Ögonirritation
Propan-2-ol : Metod: OECD TG 405
Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Allergiframkallande
egenskaper : Informationen saknas.

Cancerogenitet

Anmärkning : Ej klassificerbar som humancarcinogen.

Fara vid aspiration

Aspirationstoxicitet
Nafta (petroleum),
vätebehandlad lätt (Heptan) : Ämnet eller blandningen är känd för att orsaka aspirationstoxiska faror hos människan eller skall betraktas som om den kan orsaka aspirationstoxiska faror hos människan.

Neurologiska effekter
Nafta (petroleum),
vätebehandlad lätt (Heptan) : Koncentration avsevärt över den på arbetsplatsen tillåtna kan skada centrala nervsystemet och kan orsaka kollaps.

Ytterligare information : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

D561-AE4 hebro®sol CITRUS

Version: 1.7

Revisionsdatum 01.12.2012

Tryckdatum 24.12.2014

Fisktoxicitet	: ingen tillgänglig data
Fisktoxicitet Propan-2-ol	: LC50: 8.970 mg/l Exponeringstid: 48 h Arter: Leuciscus idus (guldid) LC50: 9.640 mg/l Exponeringstid: 96 h Arter: Pimephales promelas
(R)-p-menta-1,8-dien; d- limonen	: LC50: 33 mg/l Arter: Fisk
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (Heptan)	: Gränstest (Limit-test) LC50: 13,4 mg/l Exponeringstid: 96 h Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslox) Metod: OECD TG 203
Etanol	: LC50: 8.150 mg/l Exponeringstid: 48 h Arter: Leuciscus idus (guldid)
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur Propan-2-ol	: LC50: 9.714 mg/l Exponeringstid: 24 h Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (Heptan)	: Gränstest (Limit-test) EC50 (beräknad): 3 mg/l Exponeringstid: 48 h Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Etanol	: EC50: 10.800 mg/l Exponeringstid: 24 h Arter: Daphnia Metod: OECD TG 202
Algtoxicitet Propan-2-ol	: EC50: > 100 mg/l Exponeringstid: 72 h Arter: Scenedesmus subspicatus
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (Heptan)	: IC50: 10 - 30 mg/l Exponeringstid: 72 h Arter: Selenastrum capricornutum (gröналg) Metod: OECD TG 201

D561-AE4 hebro®sol CITRUS

Version: 1.7

Revisionsdatum 01.12.2012

Tryckdatum 24.12.2014

Toxicitet för bakterier
Propan-2-ol : IC50: > 100 mg/l
Arter: Bakterie

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Bionedbrytbarhet : ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering : ingen tillgänglig data

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet : ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

ingen tillgänglig data

12.6 Andra skadliga effekter

Tillägg till ekologisk information : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Ta hand om avfallet enligt lokala regler.
Förhindra utsläpp i avloppssystemet.
Avyttra ej tillsammans med hushållsavfallet.

Förpackning : Faro- och försiktighetsuppgifterna på etiketten gäller även för
alla rester som är kvar i behållaren.
Avyttra ej tillsammans med hushållsavfallet.

Förorenad förpackning : Ta hand om avfallet enligt lokala regler.

Avfallskod : 160504 Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller
farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR
UN-nummer : 1950

D561-AE4 hebro®sol CITRUS

Version: 1.7

Revisionsdatum 01.12.2012

Tryckdatum 24.12.2014

Officiell transportbenämning : AEROSOLS
Faroklass för transport : 2
Klassificeringskod : 5F
Packningsinstruktioner (LQ) : LQ2
Begränsad mängd : 1,00 L
innerförpackning
Etiketter : 2.1
Tunnel-restrik-tionskod : (D)
Miljöfarlig : nej

IATA

UN-nummer : 1950
Benämning av godset : AEROSOLS,FLAMMABLE
Klass : 2.1
Etiketter : 2.1

IATA_C

Packinstruktion (fraktflyg) : 203
Miljöfarlig : nej

IATA_P

Miljöfarlig : nej

IMDG

UN-nummer : 1950
Benämning av godset : AEROSOLS
Klass : 2.1
Etiketter : 2.1
EmS Nummer 1 : F-D
EmS Nummer 2 : S-U
Vattenförorenande ämne : nej

RID

UN-nummer : 1950
Benämning av godset : AEROSOLS
Faroklass för transport : 2
Klassificeringskod : 5F
Farlighetsnummer : 23
Etiketter : 2.1
Packningsinstruktioner (LQ) : LQ2
Miljöfarlig : nej

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Andra föreskrifter : Produkten är klassificerad och märkt enligt EG-direktiv eller respektive nationell lagstiftning.
Regionala eller nationella implementeringar av GHS implementerar inte samtliga faroklasser och kategorier.

D561-AE4 hebro®sol CITRUS

Version: 1.7

Revisionsdatum 01.12.2012

Tryckdatum 24.12.2014

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej för detta ämne.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständiga ordalydelsen av de R-fraser som nämns i avsnitten 2 och 3

R10	Brandfarligt.
R11	Mycket brandfarligt.
R12	Extremt brandfarligt.
R36	Irriterar ögonen.
R38	Irriterar huden.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R50	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R53	Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R67	Ångor kan orsaka dåsighet och yrsel.

Fullständiga ordalydelsen av H-(faro-)angivelserna som nämns i avsnitten 2 och 3.

H220	Extremt brandfarlig gas.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
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.

Fullständig ordalydelse av nota nämnda i avsnitt 3

D561-AE4 hebro®sol CITRUS

Version: 1.7

Revisionsdatum 01.12.2012

Tryckdatum 24.12.2014

- Nota C** Vissa organiska ämnen kan släppas ut på marknaden antingen som givna isomerer eller som en blandning av flera isomerer. I bilaga I används ibland en allmän beteckning, t.ex.: "xylenol". I sådana fall skall tillverkaren eller varje annan person som släpper ut ämnet på marknaden ange på etiketten om ämnet är en given isomer a) eller en blandning av isomerer b). Exempel: a) 2,4-dimetylfenol b) xylenol (blandning av isomerer).
- Nota H** Klassificeringen och märkningen av detta ämne gäller endast för den eller de farliga egenskaper som anges genom riskfrasen tillsammans med angiven farokategori. Tillverkare, importörer och nedströmsanvändare ska, i samband med klassificering och märkning av ämnet, utföra en undersökning för att utröna vilka relevanta och tillgängliga data som finns om alla andra egenskaper. Den slutliga etiketten ska uppfylla kraven i avsnitt 7 i bilaga VI till direktiv 67/548/EEG.
- Nota P** Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagent om det kan visas att det innehåller mindre än 0,1 viktprocent bensen (Einecs-nr 200-753-7). Om ämnet klassificeras som cancerframkallande eller mutagent gäller även anmärkning E. Om ämnet inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagent ska minst S-fraserna (2-)23-24-62 gälla. Denna anmärkning gäller endast vissa komplexa oljebaserade ämnen som anges i bilaga I.

Ytterligare information

Den givna informationen är baserad på vår aktuella kunskap och erfarenhet och hänför sig till produkten i dess leveransform. Vad beträffar produktens egenskaper garanteras dessa ej. Överlämnandet av detta säkerhetsdatablad fritar ej mottagaren av produkten från eget ansvar att följa tillämpliga lagar och regler rörande denna produkt.

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i Förordning (EG) Nr 1907/2006.