

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

510.000 Renia - Spezial - Lederbeize

Tryckdatum: 13.09.2015

Produktkod: 510.000

Sida 1 av 14

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

510.000 Renia - Spezial - Lederbeize

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

Skinngarvämnen, -färger, -appretur, -impregnermedel och -skötselmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:	Renia Gesellschaft mbH. Chemische Fabrik D	
Gatuadress:	Osterheimer Straße 516	
Stad:	D-51109 Köln (Cologne)	
Post box:	910659 D-51076 Köln (Cologne)	
Telefon:	+49-221-630799-0	Telefax: +49-221-630700-50
E-post:	info@renia.com	
Kontaktperson:	Heinz Buchholz Dipl.Chem	Telefon: 16
E-post:	labor@renia.com	
Internet:	www.renia.com	
Ansvarig avdelning:	Labor 07:30 - 16:00 Uhr	

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

+49-221-630799-0

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Farlighetskategorier:
Brandfarliga vätskor: Flam. Liq. 2
Frätande/irriterande på huden: Skin Irrit. 2
Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Irrit. 2
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering: STOT SE 3
Fara vid aspiration: Asp. Tox. 1
Farligt för vattenmiljön: Aquatic Chronic 3
Faroangivelser:
Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Irriterar huden.
Orsakar allvarlig ögonirritation.
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

acetone; propan-2-on; propanon
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt; Lågkokande vätebehandlad nafta

Signalord: Fara

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

510.000 Renia - Spezial - Lederbeize

Tryckdatum: 13.09.2015

Produktkod: 510.000

Sida 2 av 14

Piktogram:**Faroangivelser**

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P233	Behållaren ska vara väl tillsluten.
P235	Förvaras svalt.
P240	Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
P241	Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysningsutrustning.
P242	Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.
P243	Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
P261	Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P264	Tvätta Skyddsklädsel. grundligt efter användning.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P301+P310	VID FÖRTÅRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P303+P361+P353	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.
P304+P340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P312	Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P321	Särskild behandling (se ... på etiketten).
P331	Framkalla INTE kräkning.
P332+P313	Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P337+P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P352	Tvätta med mycket vatten.
P364	Och tvätta dem innan de används igen.
P370+P378	Vid brand: Släck med alkoholbeständigt skum.
P403+P233	Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
P405	Förvaras inlåst.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till Avfallshantering.

Särskild märkning av vissa blandningar

EUH018	Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Övrig information

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

510.000 Renia - Spezial - Lederbeize

Tryckdatum: 13.09.2015

Produktkod: 510.000

Sida 3 av 14

Klassificering:

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Kemisk benämning**

Skinngärvarmenen, -färger, -appretur, -impregnermedel och -skötselmedel

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]			
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon			40 - < 45 %
	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
64742-49-0	Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt; Lågkokande vätebehandlad nafta			20 - < 25 %
	265-151-9	649-328-00-1	01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H304 H411			
1330-20-7	xylen			1 - < 5 %
	215-535-7	601-022-00-9	01-2119486134	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H226 H312 H332 H315			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

Ta den skadade personen ur riskområdet och lägg ner.

Vid inandning

Vid inandning av nedbrytningsprodukter ska påverkad person flyttas till frisk luft och hållas stilla. Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden, tvätta genast med polyetylenglykol och därutöver med mycket vatten. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Läkarvård nödvändig. Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.

Vid ögonkontakt

vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolras med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart. Vid kontakt med ögonen, spola därefter ögonen 10-15 minuter under rinnande vatten med öppna ögonlock. Sök därefter ögonläkare.

Vid nedsvämjning

laktta aspirationsrisken vid kräkningar. Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten. Framkalla kräkningar när offret är vid medvetande. Läkarvård nödvändig. Framkalla INTE kräkning. Vid allergiska reaktioner, speciellt i andningsområdet, tillkallas läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

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

Symptomatisk behandling. Lägg/transportera patienten i stabilt sidled läge, vid andningsbesvär håll honom i halvsittande position. Konstgjord andning vid behov.



Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

510.000 Renia - Spezial - Lederbeize

Tryckdatum: 13.09.2015

Produktkod: 510.000

Sida 4 av 14

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Koldioxid (CO₂), Skum, Släckningspulver. Torrsläckningspulver. Skum. Koldioxid (CO₂).

Olämpliga släckmedel

Vatten. Full vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandfarligt. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. I händelse av brand kan bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd burens andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier. Helskyddsdräkt. Vid brand: Använd andningsskydd som är oberoende av omgivande luft.

Övrig information

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. Håll ned gaser/ångor/dimma med vattenstråle. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag. Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. Kontaminerat släckningsvatten samlas separat. Avlägsna produkten från brandområdet. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Avlägsna alla antändningskällor. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning. Avlägsna alla antändningskällor. Sörj för tillräcklig ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Tillåt inte okontrollerade utsläpp av produkten i miljön. Explosionsfara Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Täck över avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall. Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Skall samlas i slutna behållare och föras till kvittblivning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7
Personligt skydd: se avsnitt 8
Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Vid öppen hantering skall, om möjligt, anordningar med lokal utsugning användas. Om punktutsug inte går att använda eller inte räcker till måste hela arbetsområdet ventileras på teknisk väg

Information om brand- och explosionsskydd

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Materialet används bara vid platser, där öppen eld, ljus och andra tändkällor hålls borta. Ångor / aerosoler skall utsugas direkt vid uppkomstplatsen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

510.000 Renia - Spezial - Lederbeize

Tryckdatum: 13.09.2015

Produktkod: 510.000

Sida 5 av 14

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvaras i låst utrymme. Lagras på ett ställe där bara auktoriserade personer har tillträde. Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen. Behållaren förvaras svalt på väl ventilerad plats. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Förvaras endast i originalförpackningen på sval, väl ventilerad plats. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Rekommenderad lagringstemperatur: 15-30 °C Tillräcklig ventilation i lagerområdet måste säkerställas.

Information om gemensam lagerhållning

Lagras ej tillsammans med: Oxidationsmedel. Pyrofora eller självupphettande ämnen. Lagra förpackningar och brännbara material skild från varandra. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Golven borde vara ogenomträngliga, vätskeresistenta och lätta att rengöra.
Förvara små paket i en lämplig och robust låda.

7.3 Specifik slutanvändning

Skinngarvämnen, -färger, -appretur, -impregnermedel och -skötselmedel

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar**

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	Ursprung
67-64-1	Aceton	250	600		NGV (8 h)	
		500	1200		KTV (15 min)	
64-17-5	Etylalkohol; Etanol	500	1000		NGV (8 h)	
		1000	1900		KTV (15 min)	
1330-20-7	Xylen	50	221		NGV (8 h)	
		100	442		KTV (15 min)	



Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

510.000 Renia - Spezial - Lederbeize

Tryckdatum: 13.09.2015

Produktkod: 510.000

Sida 6 av 14

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
67-64-1	acetone; propan-2-on; propanon			
Arbetstagare DNEL, akut		inhalativ	systemisk	2420 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	1210 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	186 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	62 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	200 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	62 mg/kg kroppsvikt/dygn
64742-49-0	Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt; Lågkokande vätebehandlad nafta			
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	13964 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	5306 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	1377 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	lokal	1137 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	1601 mg/kg kroppsvikt/dygn
1330-20-7	xylene			
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	1,6 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	108 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	180 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, akut		inhalativ	lokal	174 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, akut		inhalativ	lokal	289 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	14,8 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	77 mg/m ³

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

510.000 Renia - Spezial - Lederbeize

Tryckdatum: 13.09.2015

Produktkod: 510.000

Sida 7 av 14

PNEC-värden

CAS nr	Ämne	
Del av miljön		Värde
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon	
Sötvatten		10,6 mg/l
Havsvatten		1,06 mg/l
Sötvattensediment		30,4 mg/kg
Havssediment		3,04 mg/kg
Jord		29,5 mg/kg
1330-20-7	xylen	
Sötvatten		0,327 mg/l
Sötvatten (periodiskt utsläpp)		0,327 mg/l
Havsvatten		0,327 mg/l
Sötvattensediment		12,46 mg/kg
Havssediment		12,46 mg/kg
Jord		2,31 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening		6,58 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Upprätta en plan för hudskydd och följ den. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Ät inte eller drick inte under hanteringen. Ät, drick, rök och snusa ej på arbetsplatsen. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Applicera lösningsmedelbeständiga hudskyddsmedel före början av arbetet.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd: skyddsglasögon.

Handskar

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fysisiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

Hudskydd

Flamhämmande skyddsklädsel. Använd antistatiska skor och kläder.

Andningsskydd

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Andningsskydd krävs vid: otillräcklig ventilering. Vid rätt

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

510.000 Renia - Spezial - Lederbeize

Tryckdatum: 13.09.2015

Produktkod: 510.000

Sida 8 av 14

användning samt under normala förhållanden krävs inget andningskydd, Om teknisk utsugning eller ventilation inte går att använda eller inte räcker till, måste andningskydd användas.

Begränsning av miljöexponeringen

Släpp inte ut i jorden/undergrunden. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag. Vid gasutsläpp eller gas som tränger in i vattendrag, jord eller avlopp ska ansvarig myndighet kontaktas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd: flytande
Färg: svart
Lukt: mild - karaktäristisk

Provnormer

pH-värde: inte tillämpligt

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt: -35 °C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: 56 °C DIN 53171
Flampunkt: -18 °C DIN 51755

Brandfarlighet

Fast form: inte tillämplig
Gas: inte tillämplig

Nedre Explosionsgränser: 1 vol. %

Övre Explosionsgränser: 15 vol. %

Tändtemperatur: 200 °C DIN 51794

Termisk tändtemperatur

Fast form: inte tillämplig
Gas: inte tillämplig

Sönderfallstemperatur: ej fastställd

Oxiderande egenskaper

Ej oxiderande.

Ångtryck: 240 hPa DIN EN 12
(vid 20 °C)

Ångtryck: 950 hPa
(vid 50 °C)

Densitet: 0,78 g/cm³ DIN 51757

Vattenlöslighet: delvis blandbar

Löslighet i andra lösningsmedel

ej fastställd

Fördelningskoefficient: ej fastställd

Viskositet, dynamisk: 3,5 mPa·s DIN 53018
(vid 20 °C)

Utrinningstid: < 60 (3 mm)
(vid 20 °C)

Ångdensitet: ej fastställd

Avduntningshastighet: ej fastställd

Lösningsmedelhalt: 90,20 %

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

510.000 Renia - Spezial - Lederbeize

Tryckdatum: 13.09.2015

Produktkod: 510.000

Sida 9 av 14

9.2 Annan information

Fasthalt:

9,80 %

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Antändlig, Risk för antändning. Sprängämne. Undersökningen behöver inte utföras eftersom ämnet är känt för att vid rumstemperatur vara stabilt under längre tidsperioder (dagar).

10.2 Kemisk stabilitet

Undersökningen behöver inte utföras eftersom ämnet är känt för att vid rumstemperatur vara stabilt under längre tidsperioder (dagar).

10.3 Risken för farliga reaktioner

Gasor/ångor, lätt antändbara.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Explosivt vid stöt, friktion, eld eller annan antändningsorsak. Avlägsna alla antändningskällor. Får inte utsättas för värme. Risk för antändning. Nedbrytning sker vid temperaturer över: > 150 °C

10.5 Oförenliga material

Skyddas mot: Kontakt med luft/syre. Syra, koncentrerad. , Oxidationsmedel, stark.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av retande gaser och ångor.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning**

Ingen information tillgänglig.

Akut toxicitet

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

Ingen information tillgänglig.

CAS nr	Kemiskt namn	Exponeringsväg	Metod	Dos	Arter	Källa
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon	oral	LD50	5800 mg/kg	Ratte	RTECS
		dermal	LD50	20000 mg/kg	Kaninchen	IUCLID
		inhalativ (4 h) ånga	LC50	76 mg/l	Ratte	
64742-49-0	Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt; Lågkokande vätebehandlad nafta	oral	LD50	5000 mg/kg	Råtta	
		dermal	LD50	3160 mg/kg	Kanin	
		inhalativ (4 h) ånga	LC50	25 mg/l	Råtta	
1330-20-7	xylén	oral	LD50	8700 mg/kg	Råtta	
		dermal	LD50	2000 mg/kg	Kanin	
		inhalativ (4 h) ånga	LC50	6350 mg/l	Råtta	
		inhalativ aerosol	ATE	1,5 mg/l		

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

510.000 Renia - Spezial - Lederbeize

Tryckdatum: 13.09.2015

Produktkod: 510.000

Sida 10 av 14

Irritation och frätning

Irriterar huden.
Orsakar allvarlig ögonirritation.
Talrik och långvarig hudkontakt kan leda till hudirritationer.

Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Det finns inga data för själva tillberedningen/blandningen.

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. (aceton; propan-2-on; propanon)

Allvarliga effekter efter upprepad eller långvarig exponering

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
Inandning orsakar narkotisk effekt/berusning.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Det finns inga data för själva tillberedningen/blandningen.

Fara vid aspiration

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Specific effects in experiment on an animal

Det finns inga data för själva tillberedningen/blandningen.

Ytterligare information

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra!

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. En del av komponenterna är svårt eliminerbara ur vatten.

CAS nr	Kemiskt namn	Metod	Dos	[h] [d]	Arter	Källa
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon					
	Akut fisktoxicitet	LC50	5540 mg/l	96 h	Onchorhynchus mykiss	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	6100 mg/l	48 h	Daphnia magna	
64742-49-0	Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt; Lågkokande vätebehandlad nafta					
	Akut fisktoxicitet	LC50	10 mg/l	96 h	Fisch	
	Akuta algtoxicitet	ErC50	10 mg/l	72 h	Alge	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	10 mg/l	48 h	Daphnie	
1330-20-7	xylén					
	Akut fisktoxicitet	LC50	26 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Akuta algtoxicitet	ErC50	4 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	165 mg/l	48 h		

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats. Produkten är biologiskt svår nedbrytbar.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

510.000 Renia - Spezial - Lederbeize

Tryckdatum: 13.09.2015

Produktkod: 510.000

Sida 11 av 14

CAS nr	Kemiskt namn	Metod	Värde	d	Källa
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon	Utvärdering			
	OECD 301 A-F		60 BSB/CSB	28	

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Det finns inga data för själva tillberedningen/blandningen.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon	-0,24
64742-49-0	Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt; Lågkokande vätebehandlad nafta	4-5
1330-20-7	xylen	3

12.4 Rörligheten i jord

Det finns inga data för själva tillberedningen/blandningen.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Det finns inga data för själva tillberedningen/blandningen.

12.6 Andra skadliga effekter

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Ytterligare information

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden. Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

080103 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering distribution, användning och borttagning av färg och lack

Avfallsslag nummer-Restavfall

080103 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering distribution, användning och borttagning av färg och lack

Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

150104 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Metallförpackningar

Förorenad förpackning

Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

AVSNITT 14: Transport information**Landtransport (ADR/RID)****14.1 UN-nummer:**

UN1263

14.2 Officiell transportbenämning:

FÄRG (inkl färg, lack, emaljlack, bets, shellack, fernissa, polermedel, flytande spackel och flytande lackgrund)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

510.000 Renia - Spezial - Lederbeize

Tryckdatum: 13.09.2015

Produktkod: 510.000

Sida 12 av 14

14.3 Faroklass för transport: 3**14.4 Förpackningsgrupp:** II

Etiketter: 3



Klassificeringskod: F1
Särskilda åtgärder: 163 640D 650
Begränsad mängd (LQ): 5 L
Transportkategori: 2
Faroklass nummer: 33
Tunnelinskränkning: D/E

Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)

E2

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)**14.1 UN-nummer:** UN1263**14.2 Officiell transportbenämning:** FÄRG (inkl färg, lack, emaljlack, bets, shellack, fernissa, polermedel, flytande spackel och flytande lackgrund)**14.3 Faroklass för transport:** 3**14.4 Förpackningsgrupp:** II

Etiketter: 3



Klassificeringskod: F1
Särskilda åtgärder: 163 640D 650
Begränsad mängd (LQ): 5 L

Övriga relevanta upplysningar (Insjöfartygstransport/insjöfrakt)

E2

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)**14.1 UN-nummer:** UN1263**14.2 Officiell transportbenämning:** Paint**14.3 Faroklass för transport:** 3**14.4 Förpackningsgrupp:** II

Etiketter: 3



Särskilda åtgärder: 163
Begränsad mängd (LQ): 5 L
EmS: F-E, S-E

Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)

E2

Flygtransport/flygfrakt (ICAO)**14.1 UN-nummer:** UN1263**14.2 Officiell transportbenämning:** PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac solutions, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

510.000 Renia - Spezial - Lederbeize

Tryckdatum: 13.09.2015

Produktkod: 510.000

Sida 13 av 14

14.3 Faroklass för transport: 3**14.4 Förpackningsgrupp:** II

Etiketter: 3



Särskilda åtgärder: A3 A72

Begränsad mängd (LQ): 1 L

passagerarflyg:

IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 353

IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 5 L

IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 364

IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 60 L

Övriga relevanta upplysningar (Flygtransport/flygfrak)

E2

: Y341

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Varning: Lättantändlig vätska.

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

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

2010/75/EU (VOC): 100 % (780 g/l)

2004/42/EG (VOC): 100 % (780 g/l)

Övrig information

Att följa: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: Respektera begränsad sysselsättningsmöjlighet för ungdomar; Begränsad sysselsättningsmöjlighet för gravida kvinnor och mödrar under amningstiden

Vattenförorenande-klass (D): 2 - farlig för vattenkvaliteten

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information**Ändringar från den föregående versionen**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 2.

Förkortningar och akronymer

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

510.000 Renia - Spezial - Lederbeize

Tryckdatum: 13.09.2015

Produktkod: 510.000

Sida 14 av 14

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH018	Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Ytterligare information

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)