

SÄKERHETSDATABLAD

Recto Lösningsmedel för Schellack

SDS i överensstämmelse med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

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

Utgivningsdatum 24.06.2015

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Recto Lösningsmedel för Schellack
Synonymer Lösningsmedel för schellack
Artikelnr. 065-001, 065-005, 065-250

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

Funktion lösningsmedel
Relevanta identifierade användningar SU18 Tillverkning av möbler
AC17 Trä och trä möbler: Möbler

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn ERNST P. AB
Postadress Box 160 06
Postnr. 412 21
Postort Göteborg
Land Sverige
Telefon 031-7030770
Fax 031-7030779
E-post info@ernstp.se
Webbadress http://www.ernstp.se
Org.nr. 5566534862

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformationscentralen:112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Flam. Liq. 2; H225
Eye Irrit. 2; H319

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord Fara
Faroangivelser H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

	P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. P303 + P361 + P533 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. 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. P404 Förvaras i sluten behållare.
VOC	Maximala halten av flyktiga organiska föreningar: 800 g/l

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.
------------	--

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 Indexnr.: 603-002-00-5 Synonymer: Etanol	Flam. Liq. 2; H225	60 - 100 %
Butanon	CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr.: 201-159-0 Indexnr.: 606-002-00-3 Synonymer: Metyletylketon	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	2 %
Metylisobutylketon	CAS-nr.: 108-10-1 EG-nr.: 203-550-1 Indexnr.: 606-004-00-4 Synonymer: Metylisobutylketon	Flam. Liq. 2; H225 Acute tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	1 - 5 %

Beskrivning av blandningen De visade data är i enlighet med de senaste EG Direktiven.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta genast den skadade till frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tag genast av förorenade kläder. Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Vid fortsatt irritation: Uppsök sjukhus och tag med säkerhetsdatabladet.
Förtäring	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen Ge mycket vatten att dricka. Ge aldrig vätska till en medvetslös. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ned i lungorna. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Inandning: Ångor kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Förtäring: Kan ge illamående vid förtäring. Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning. Ögonkontakt: Kan verka starkt irriterande på ögonen. Långvarig kontakt kan orsaka rodnad och/eller tårflöde.
----------------------------	--

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

Andra upplysningar	Det finns inga rekommendationer, men första hjälp kan behövas efter tillfällig exponering, inandning eller förtäring. Vid tveksamhet, OMEDELBAR LÄKARHJÄLP!
--------------------	---

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Vid brandsläckning använd alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

Olämpliga brandsläckningsmedel Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter Oxider av: Kol.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning Använd andningskydd som är oberoende av omgivande luft. Skyddskläder.

Andra upplysningar Kontrollera avrinningsvatten genom inneslutning och avskiljning från avloppssystem och vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder Följ anvisningarna för säker hantering i säkerhetsdatabladet. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Ventilationen skall vara effektiv. Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon. Ej rökning, gnistor, lågor eller andra antändningskällor nära spillområdet.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Spill eller okontrollerat utsläpp i vattendrag skall GENAST larmas till de kommunala myndigheterna.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod Absorbera i inert, fuktigt, obrännbart material och spola området med vatten. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter. För avfallshantering, se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ytterligare information Använd skyddskläder som angivits i punkt 8 i databladet.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Ventilationen skall vara effektiv. Avlägsna alla antändningskällor. Undvik inandning av ångor och sprej/dimma.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen eld. Förvaras svalt i tätsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats.

Förhållanden för säker lagring

Lagringsstabilitet Lagringskategori: Lagras som brandfarlig vätska.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Nivågränsvärde (NGV): 500 ppm	2011
	EG-nr.: 200-578-6	Nivågränsvärde (NGV): 1000 mg/m3	
	Indexnr.: 603-002-00-5	KTV: 1000 ppm	
	Synonymer: Etanol		

KTV: 1900 mg/m³

Butanon	CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr.: 201-159-0 Indexnr.: 606-002-00-3 Synonymer: Metyletylketon	Nivågränsvärde (NGV): 50 ppm Nivågränsvärde (NGV): 150 mg/m ³ KTV: 100 ppm KTV: 300 mg/m ³	2011
Metylisobutylketon	CAS-nr.: 108-10-1 EG-nr.: 203-550-1 Indexnr.: 606-004-00-4 Synonymer: Metylisobutylketon	Nivågränsvärde (NGV): 25 ppm Nivågränsvärde (NGV): 100 mg/m ³ KTV: 50 ppm KTV: 200 mg/m ³	2011

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångor. Ta i beaktande hygieniskt gränsvärde för produkten eller ingående ämnen.
Produktrelaterade åtgärder för att förhindra exponering	Det skall finnas tillgång till ögonspolning. Ventilationen skall vara effektiv.

Andningsskydd

Andningsskydd	Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
---------------	---

Handskydd

Handskydd	Kemikalieresistenta, ogenomträngliga handskar.
-----------	--

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Använd godkända skyddsglasögon.
-----------	---------------------------------

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)	Använd gummiförkläde. Använd fotbeklädnad av gummi.
---------------------------------	---

Hygien / Miljö

Särskilda hygieniska åtgärder	Ät, drick eller rök inte under hanteringen. Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. RÖKNING FÖRBJUDEN PÅ ARBETSPLATSEN!
-------------------------------	--

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Färglös.
Lukt	Fruktaktig.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 75 °C
Flampunkt	Värde: 14 °C Testmetod: CC (Closed Cup)
Relativ densitet	Värde: 0,808 Testtemperatur: 20 °C
Löslighet i vatten	Löslig

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Ej fastställt.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Undvik extrem värme under längre perioder. Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Starka oxidationsmedel. Starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Oxider av: Kol.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska data för ämnen

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt Ej fastställt.

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Inandning av ånga I höga koncentrationer verkar ångorna förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
ATE inandning (gaser ppmV): 225000,0
ATE inandning (ångor mg/l): 5 500,0
ATE inandning (damm/dimma mg/l): 750,0

Potentiella akuta effekter

Inandning Kan orsaka lufvägsirritation. Ingen specifik fara vid normal omgivningstemperatur. Upphetning kan leda till bildning av skadliga gaser och ångor. Ångor i höga koncentrationer har narkotisk verkan. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Huvudvärk. Trötthet, yrsel, förvirring. Illamående. Kräkning.

Hudkontakt Svagt irriterande. Upprepad eller långvarig kontakt leder till uttorkning.

Ögonkontakt Irriterande.

Förtäring Magtarmsymptom, inkluderande orolig mage. Förtäring av större mängder kan leda till medvetslöshet. Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning.

Fördröjda effekter / upprepade exponering

Hudkontakt Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande Det finns inga bevis för cancerframkallande egenskaper för detta ämne.

Reproduktionstoxicitet Det finns inga belägg för att produkten är reproduktionstoxisk.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

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

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Produkten är lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Bioackumulerar inte.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet Produkten innehåller ämnen som är vattenlösliga och kan spridas i vattenmiljön.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning Produkten innehåller lättflyktiga organiska föreningar som kan medverka till fotokemisk ozonbildning.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Andra upplysningar Risk för självantändning: Trasor och liknande, som är fuktade med brandfarliga vätskor, skall kastas bort i särskilda brandsäkra kärl. Avfallet är klassificerat som farligt avfall. Avlägsna till ett godkänt avfallsdeponeringsställe, enligt lokala avfallsföreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

ADR	1993
RID	1993
IMDG	1993
ICAO/IATA	1993

14.2 Officiell transportbenämning

ADR	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S.
RID	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S.
IMDG	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
ICAO/IATA	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

14.3 Faroklass för transport

ADR	3
Farlighetsnummer	33
RID	3
IMDG	3
ICAO/IATA	3

14.4 Förpackningsgrupp

ADR	II
RID	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5 Miljöfaror

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

EmS F-E, S-E

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

Förening kategori Ingen information krävs.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Lagar och förordningar	Förordning (EC) No 1907/2006 (REACH). Förordning (EC) No 1272/2008 (CLP).
------------------------	--

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Annan information

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319;
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H332 Skadligt vid inandning. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Version	1
Ansvarig för säkerhetsdatablad	ERNST P. AB