

SÄKERHETS DATABLAD

Rubinol Cellulosapolityr

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av 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 26.02.2016

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Rubinol Cellulosapolityr
Synonymer Klarpreparat
Artikelnr. 011-001, 011-250

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

Funktion Polering av cellulosalackade ytor

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 Flam. Liq. 2; H225
1272/2008 [CLP/GHS]

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord

Faroangivelser

Skyddsangivelser

Fara

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för gnistor/öppen låga. – Rökning förbjuden.

P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.

P243 Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.

P501 Innehållet lämnas som farligt avfall och behållaren lämnas till återvinning

som hård plastförpackning.

2.3. Andra faror

Beskrivning av risk

Mycket brandfarligt.

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	Flam. Liq. 2; H225	50 - 90 %
1-Metoxi-2-propanol	CAS-nr.: 107-98-2 EG-nr.: 203-539-1 Indexnr.: 603-064-00-3	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE3; H336	~ 10 %
n-Butylacetat	CAS-nr.: 123-86-4 EG-nr.: 204-658-1 Indexnr.: 607-025-00-1	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE3; H336	< 5 %

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta genast den skadade till frisk luft. Kontakta läkare.
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 flera minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Vid fortsatt irritation: Uppsök sjukhus och tag med säkerhetsdatabladet.
Förtäring	Försök inte ge vätska eller framkalla kräkning om den skadade är medvetslös. Framkalla inte kräkning. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ned i lungorna. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Inandning: Irritation av övre luftvägarna. Ångor kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Förtäring: Kan ge illamående vid förtäring. Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning. Hudkontakt: Långvarig eller upprepad hudkontakt kan leda till rodnad, klåda, irritation och eksem/sprickbildningar. 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 andningsskydd som är oberoende av omgivande luft. Skyddskläder.
----------------------------	--

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.

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.

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.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Skyddas från 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	
	EG-nr.: 200-578-6 Indexnr.: 603-002-00-5	Nivågränsvärde (NGV): 1000 mg/m ³ KTV: 1000 ppm KTV: 1900 mg/m ³	
1-Metoxi-2-propanol	CAS-nr.: 107-98-2 EG-nr.: 203-539-1 Indexnr.: 603-064-00-3	Nivågränsvärde (NGV): 50 ppm Nivågränsvärde (NGV): 190 mg/m ³ KTV: 75 ppm KTV: 300 mg/m ³	1990

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

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	Använd skyddshandskar av: EN 374.
Ögon- / ansiktsskydd	
Ögonskydd	Använd godkända skyddsglasögon.
Hygien / Miljö	
Särskilda hygieniska åtgärder	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	Färgad vätska.
Färg	Bärnstensfärgad.
Lukt	Alkohollukt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 78 °C
Kommentarer, Kokpunkt / kokpunktsintervall	Kokpunkt angiven för ingående ämnet etanol.

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Reaktion med: Oxiderande material. Syror.
-------------	---

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Kraftig reaktion med: Starka oxidationsmedel.
-------------------------------	---

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 syror.
-----------------------------	---------------------------------------

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.
-------------------	--

Potentiella akuta effekter

Ögonkontakt	Risk för skador på hornhinnan.
Förtäring	Förtäring av större mängder kan leda till medvetslöshet. Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Hudkontakt	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
------------	---

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Det finns inga data om produktens ekotoxicitet. Produkten innehåller ett ämne som kan medverka till fotokemisk ozonbildning. Etanol.
--------------	--

Toxikologiska data för ämnen

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Alla organiska komponenter anses vara biologiskt nedbrytbara. Produkten förväntas vara biologiskt nedbrytbar.
------------------------------	---

12.3 Bioackumuleringsförmåga

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Produkten innehåller lättflyktiga organiska föreningar (VOC), som avdunstar lätt från alla ytor. Produkten innehåller ämnen som är vattenlösliga och kan spridas i vattenmiljön.
-----------	--

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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	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 / RID / ADN	1170
RID	1170
IMDG	1170
ICAO/IATA	1170

14.2 Officiell transportbenämning

ADR	ETANOLLÖSNING
RID	ETANOLLÖSNING
IMDG	ETHANOL SOLUTION
ICAO/IATA	ETHANOL SOLUTION

14.3 Faroklass för transport

ADR / RID / ADN	3
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-D
-----	----------

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

ADR / RID - övrig information

Farlighetsnummer 33

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**AVSNITT 16: Annan information**

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Flam. Liq. 2; H225;
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Version	1
Ansvarig för säkerhetsdatablad	ERNST P. AB