SÄKERHETSDATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn
RAPID Tvättmedel
Produkt nr.
169355
REACH registreringsnummer
Ej tillämpligt

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen
Tvättmedel

Användningar som det avråds från
-
Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter
Gipeco AB, Box 3035
550 03 Jönköping
Telefon: 036-18 19 00
Kontaktperson
-
E-mail
info@gipeco.se
SDS utarbetad
2016-04-18
SDS Version
2.0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 Giftinformation eller Giftinformationscentralen, Karolinska sjukhuset, tfn 08-33 12 31 Se punkt 4: Förstahjälpen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Eye Dam. 1; H318

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord
Fara
Faroangivelser
Orsakar allvarliga ögonskador. (H318)

Skyddsangivelser

Allmänt	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101). Förvaras oåtkomligt för barn. (P102).
Förebyggande	Använd ögonskydd. (P280).
Åtgärder	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P310). VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338).
Förvaring	-
Avfall	-

Innehåller

alkoholer, C12-14-, etoxilerade (>5 - <15 EO), Alkoholer, C12-14, etoxilerad < 2,5 EO, sulfaterad, natriumsalter, Decylfosforsyraester, kaliumsalt

2.3 Andra faror

Annan märkning

-

Annat

VOC

-

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

NAMN:	Dipropylenglykolmonometyleter
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 34590-94-8 EG-nr:252-104-2
HALT:	3-5%
CLP KLASSIFICERING:	NA
NOTE:	S

NAMN:	Alkoholer, C12-14, etoxilerad < 2,5 EO, sulfaterad, natriumsalter
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 68891-38-3 EG-nr:500-234-8 REACH-nr: 01-2119488639-16
HALT:	3-5%
CLP KLASSIFICERING:	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3 H315, H318, H412

NAMN:	alkoholer, C12-14-, etoxilerade (>5 - <15 EO)
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 68439-50-9
HALT:	1-3%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3 H302, H318, H412

NAMN:	Decylfosforsyraester, kaliumsalt
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 68427-32-7 EG-nr:270-390-7
HALT:	1-3%
CLP KLASSIFICERING:	Eye Dam. 1 H318

NAMN:	etanol
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 64-17-5 EG-nr:200-578-6 Index-nr: 603-002-00-5
HALT:	1-3%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Liq. 2 H225
NOTE:	S

NAMN:	propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 67-63-0 EG-nr:200-661-7 Index-nr: 603-117-00-0
HALT:	<1%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Eye Irrit. 2 H225, H319, H336
NOTE:	S

(*) Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.
S = Organiskt lösningsmedel.

Annan information

ATEmix(inhale, vapour) > 20

ATEmix(inhale, dust/mist) > 20
ATEmix(inhale, dust/mist) > 20000
ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000
Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1,9176 - 2,8764
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,2576 - 0,3864
N chronic (CAT 4) Sum = Sum(Ci/M(chronic)i*25*0.1*10^CAT4) = 0,17504 - 0,26256

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad. Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller likanande.

Inandning

För ut personen i friska luften och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ lösningsmedel eller thinner.

Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Uppsök genast läkare.

Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.
Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

Brännskada

Ej tillämpligt

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering:
Sök omedelbart läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.
Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga särskilda

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med spill. Undvik att andas in ångor från spill.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda krav.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur, sågspån eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så lång möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Se avsnitt 8 om personligt skydd. Undvik direktkontakt med produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

Lagringstemperatur

Aktas för frost.

7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i punkt 1.2

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden

propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol (AFS 2011:18, 1989)
Nivågränsvärde (NGV): 150 ppm | 350 mg/m3
Korttidsvärde (KTV): 250 ppm | 600 mg/m3

etanol (AFS 2011:18, 1993)
Nivågränsvärde (NGV): 500 ppm | 1000 mg/m3
Korttidsvärde (KTV): 1000 ppm | 1900 mg/m3

Dipropylenglykolmonometyleter (AFS 2011:18, 1993)
Nivågränsvärde (NGV): 50 ppm | 300 mg/m3
Korttidsvärde (KTV): 75 ppm | 450 mg/m3
Anm: H (H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.)

DNEL / PNEC

DNEL (Dipropylenglykolmonometyleter): 65 mg/kg kroppsvikt/ dag
Exposure: Dermalt
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Dipropylenglykolmonometyleter): 310 mg/m³
Exposure: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Dipropylenglykolmonometyleter): 15 mg/kg kroppsvikt/dag
Exposure: Dermalt
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Dipropylenglykolmonometyleter): 37,2 mg/m³
Exposure: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Dipropylenglykolmonometyleter): 1,67 mg/kg kroppsvikt/dag
Exposure: Oralt
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

PNEC (Dipropylenglykolmonometyleter): 19 mg/l
Exposure: Färskvatten

PNEC (Dipropylenglykolmonometyleter): 1,9 mg/l
Exposure: Havsvatten

PNEC (Dipropylenglykolmonometyleter): 190 mg/l
Exposure: Vatten

PNEC (Dipropylenglykolmonometyleter): 70,2 mg/kg dwt

Exposure: Färskvatten sediment

PNEC (Dipropylenglykolmonometyleter): 7,02 mg/kg dwt
Exposure: Havsvatten sediment

PNEC (Dipropylenglykolmonometyleter): 2,74 mg/kg
Exposure: Jord

PNEC (Dipropylenglykolmonometyleter): 4168 mg/l
Exposure: Reningsverk

8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av angivna gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

Iaktta normal industrihygien.

Exponeringsscenarier

Om det finns bilaga till detta säkkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarier som anges i bilagan följas.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena nedan.

Tekniska åtgärder

Luftburna gas- och dammkoncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och de under de anmodade gränsvärdena (se nedan). Använd ev. punktutsugning om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig. Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.

Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Personlig skyddsutrustning



Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Inga särskilda krav.

Hudskydd

Särskilda arbetskläder skall användas. Använd ev. skyddsdräkt vid längre tids arbete med produkten.

Handskydd

Rekommenderad: Nitril. Se tillverkarens anvisningar

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon med sidosköld.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Färg	Lukt	pH	Viskositet	Densitet (g/cm3)
Vätska	Klar	Svag	11,5	-	1,03

Fas förändringar

Smältpunkt (°C)	Kokpunkt (°C)	Ångtryck (mm Hg)
-	-	-

Data om brand-och explosionsrisker

Flampunkt (°C)	Tändpunkt (°C)	Självantändningstemperatur (°C)
-	-	-

Explosionsgränser (Vol %)

Oxiderande egenskaper

-	-	

Löslighet

Löslighet i vatten	n-octanol/vatten koefficient	pH Brukslösning
Löslig	-	9,5 (0,3%)

9.2 Annan information

Löslighet i fett	Annat
-	N/A

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet
Ingen data

10.2 Kemisk stabilitet
Produkten är stabil under de betingelser som anges i avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner
Inga särskilda

10.4 Förhållanden som ska undvikas
Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

10.5 Oförenliga material
Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter
Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Ämne	Art	Test	Exponeringsväg	Resultat
propan-2-ol isopropylalkohol...	Kanin	LD50	Dermalt	12 800 mg/kg
propan-2-ol isopropylalkohol...	Råtta	LD50	Oralt	4 710 mg/kg
propan-2-ol isopropylalkohol...	Råtta	LC50	Inhalation	72,6 mg/l
etanol	Kanin	LD50	Dermalt	>20 000 mg/kg
etanol	Råtta	LD50	Oralt	7060 mg/kg
etanol	Råtta	LC50	Inhalation	124,7 mg/l
Decylfosforsyraester, kaliumsa...	Råtta	LD50	Oralt	>2000 - 5000
alkoholer, C12-14-, etoxilerad...	Kanin	LD50	Dermalt	mg/kg
alkoholer, C12-14-, etoxilerad...	Råtta	LD50	Oralt	>2000 mg/kg
Alkoholer, C12-14, etoxilerad ...	Råtta	LD50	Dermalt	>300-2000 mg/kg
Alkoholer, C12-14, etoxilerad ...	Råtta	LD50	Oralt	> 2000 mg/kg
Dipropylenglykolmonometyleter	Kanin	LD50	Dermalt	> 2000 mg/kg
Dipropylenglykolmonometyleter	Råtta	LD50	Oralt	9510 mg/kg
				> 4000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden
Ingen data tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering
Ingen data tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller
Ingen data tillgänglig.

Cancerogenitet
Ingen data tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet
Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering
Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering
Ingen data tillgänglig.

Fara vid aspiration
Ingen data tillgänglig.

Långsiktiga effekter
Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga

ämnen, som t.ex. allergener.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Art	Test	Testets varaktighet	Resultat
propan-2-ol isopropylalkohol...	Fisk	LC50	96 h	4 200 mg/l
propan-2-ol isopropylalkohol...	Vattenloppor	EC50	48 h	13 299 mg/l
etanol	Fisk	LC50	96 h	13 500 mg/l
etanol	Vattenloppor	EC50	48 h	5 400 mg/l
etanol	Alger	IC50	72 h	>10,9 mg/l
Decylfosforsyraester, kaliumsa...	Fisk	LC50	96 h	> 100 mg/l
Decylfosforsyraester, kaliumsa...	Vattenloppor	EC50	48 h	> 10-100 mg/l
alkoholer, C12-14-, etoxilerad...	Fisk	LC50	96 h	>1-10 mg/l
alkoholer, C12-14-, etoxilerad...	Vattenloppor	EC50	48 h	>1-10 mg/l
alkoholer, C12-14-, etoxilerad...	Alger	EC50	72 h	>1-10 mg/l
Alkoholer, C12-14, etoxilerad ...	Fisk	LC50	96 h	> 1 mg/l
Alkoholer, C12-14, etoxilerad ...	Vattenloppor	EC50	48 h	7,4 mg/l
Alkoholer, C12-14, etoxilerad ...	Alger	EC50	72 h	27,7 mg/l
Dipropylenglykolmonometyleter	Fisk	LC50	96 h	10 000 mg/l
Dipropylenglykolmonometyleter	Vattenloppor	EC50	48 h	1919 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
Dipropylenglykolmonometyleter	Ja	Ingen data	Ingen data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BFC
Dipropylenglykolmonometyleter	Nej	Ingen data	Ingen data

12.4 Rörligheten i jord

Ingen data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen data

12.6 Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön p.g.a. nedbrytningssvårigheter.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.

Avfall

EWC-kod

20 01 29

Annan märkning

-

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

Ej farligt gods i enlighet med ADR och IMDG.

14.1 – 14.4

ADR/RID

14.1 UN-nummer

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentar

Tunnelrestriktionskod

IMDG

UN-no.
Proper Shipping Name
Class
PG*
EmS
MP**
Hazardous constituent

IATA/ICAO

UN-no.
Proper Shipping Name
Class
PG*

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

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

Ingen data

(*) Packing group
(**) Marine pollutant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Användningsrestriktioner

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

Krav på särskild utbildning

-

Annat

Källor

RÅDETS DIREKTIV 92/85/EEG om åtgärder för att förbättra säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar.
Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.
Hygieniska gränsvärden (AFS 2011:18)
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i kap. 3

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302 - Skadligt vid förtäring.
H315 - Irriterar huden.
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar nämns i avsnitt 1

-

Andra symboler som nämns i avsnitt 2

-

Annat

Det rekommenderas att utlämna detta SDB till den faktiska användaren av produkten
Upplysningarna i detta SDB är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta datablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta SDB är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktblad.
Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version)
.

Säkerhetsdatabladet är validerat av

YT

Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)

2015-05-18

Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)

2015-05-18