



L242 RAPID

GSON EUROPE

Omarbetad:2015-08-21 Ver.3

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

1.1 Produktbeteckning

RAPID

Artikelnummer

L242

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

RAPID används i kombination med cyanoakrylatlim för att påskynda härdningen av en limfog. Applicera RAPID på den ena fogytan och lim på den andra, då uppnår man en snabbare härdning.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

GSON EUROPE AB

Adress

Nastagatan 9, 70227 Örebro

Telefon

+46(0)19-185545

Fax

+46(0)19-6111120

E-post

info@gsoneuropa.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 Giftinformation,
under kontorstid 08-331231

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Brandfarliga aerosoler - Kategori 1; H222

H229

Irriterande verkan på hud - Kategori 2; H315

Farligt för vattenmiljön - Kategori: Kronisk 2; H411

2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt, Propan

Faroangivelser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H315 Irriterar huden.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**L242 RAPID****GSON EUROPE**

Omarbetad:2015-08-21 Ver.3

AVSNITT 2: Farliga egenskaper (...)**Skyddsangivelser**

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

P260 Inandas inte ångor/sprej.

P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Kemisk sammansättning: Blandning**

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faroan- givelser*
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt. Innehåller mindre än 0,1 viktprocent bensen (EINECS-nr 200-753-7).	64742-49-0 927-510-4 01-2119475515-33-xxxx	30-60	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 Aquatic Chronic 2	H225 H304 H315 H411
Propan	74-98-6 200-827-9	30-60	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220
Butan	106-97-8 203-448-7	10-30	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220
Isobutan (indexnummer 601-004- 00-0)	75-28-5 200-857-2 Undantagen registrering	5-10	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220
N,N-dimetyl-p-toluidin	99-97-8 202-805-4 01-2119937766-23-xxxx	<1	Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 STOT RE 2 Aquatic Chronic 3	H301 H311 H331 H373 H412

* För faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu/>
(Databaser)



L242 RAPID

GSON EUROPE

Omarbetad:2015-08-21 Ver.3

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Allmän information

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

Håll personen varm och lugn.

Inandning

Vid inandning av sprutdimma: Flytta personen till frisk luft och låt vila. Ge konstgjord andning vid behov. Håll den skadade varm och i vila. Omedelbart till läkare.

Hudkontakt

Tvätta med tvål och vatten. Tag av nedstänkta kläder. Skölj genast utsatta hudpartier med mycket vatten.

Ögonkontakt

Skölj med (ljummet) vatten i flera minuter. Håll ögonlocken öppna. Avlägsna ev. kontaktlinser.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Skölj munnen samt tillför friskluft. Framkalla ej kräkning. Till läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Allmän information: Medveten inandning av innehållet i denna behållare är farligt och kan vara dödligt.

Inandning: Irriterar andningsorganen. Höga halter kan orsaka huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående samt kan orsaka död.

Hudkontakt: Irriterande vid hudkontakt. (Rodnad, sveda)

Ögonkontakt: Kan vara irriterande vid ögonkontakt. (Rodnad, sveda)

Förtäring: Förtäring av större mängd kan ge illamående, magsmärtor, kräkningar och diarré samt symptom liknande vid inandning.

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

-

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Vattendimma, koldioxid, pulver eller skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Extremt brandfarlig. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Ångor är tyngre än luft kan färdas längs golvet och återantändas. Aerosol. Vid stark uppvärmning finns risk att behållaren exploderar.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning.

Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.



L242 RAPID

GSON EUROPE

Omarbetad:2015-08-21 Ver.3

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med hud.

Sörj för god ventilation.

Undvik inandning av ångor.

Avlägsna alla gnist- och värmekällor. Rök ej.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra om möjligt att produkten rinner ut i vattendrag, avloppssystem eller på mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering.

Mindre mängder kan torkas upp med trasa. Större spill sugs upp med obrännbart absorberande material t.ex. sand. Spola sedan rent med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Följ hanteringsanvisningen.

Undvik kontakt med hud.

Förvaras åtskilt från antändningskällor, gnistor, värme samt öppen eld. Rökning förbjuden.

Spraya inte mot öppen låga eller glödande material.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Tryckbehållare. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Extremt brandfarlig. Förvaras åtskilt från antändningskällor, gnistor, värme samt öppen eld.

Förvaras i sval, torr och väl ventilerad lokal.

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C

7.3 Specifik slutanvändning

-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Förebyggande åtgärder

Sörj för god ventilation.

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2011:18):

Inga fastställda.



L242 RAPID

GSON EUROPE

Omarbetad:2015-08-21 Ver.3

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd (...)

8.2 Begränsning av exponeringen:**Allmänna hygieniska skyddsåtgärder**

Ät, drick eller rök inte vid hantering av produkten
Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Personlig skyddsutrustning:

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av spraydimma måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas.

Ögonskydd

Vid risk för stänk använd skyddsglasögon. (Korgglasögon)

Handskydd

På grund av att denna produkt är förpackad som sprayflaska(aerosol) så är risken för hudkontakt liten. Använd lämpliga skyddshandskar vid risk för hudkontakt. Handskar av nitrilgummi, PVA eller flourgummi rekommenderas.

Kroppsskydd

Vid behov använd lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Form:	Aerosol
Färg:	Ej tillgängligt
Lukt:	Organiska lösningsmedel
Lukttröskel:	Ej tillgängligt
pH-värde (20°C):	Ej tillgängligt
Smält/frys punkt (°C):	Ej tillgängligt
Kokpunkt/kokpunktsintervall (°C):	Ej tillgängligt
Flampunkt (°C):	≤40
Avdunstningshastighet:	Ej tillgängligt
Brännbarhet (fast form, gas):	Ej tillgängligt
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns (%):	Undre 1,8
Ångtryck:	Ej tillgängligt
Ångdensitet (Luft=1):	Ej tillgängligt
Densitet (20 °C):	Ej tillgängligt
Löslighet i vatten (20 °C):	Ej tillgängligt
Löslighet i organiska lösningsmedel:	Ej tillgängligt
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur (°C):	410-580
Sönderfallstemperatur (°C):	Ej tillgängligt
Viskositet:	Ej tillgängligt
Explosiva egenskaper:	Ej tillgängligt
Oxiderande egenskaper:	Ej tillgängligt

9.2 Annan information: Ingen



L242 RAPID

GSON EUROPE

Omarbetad:2015-08-21 Ver.3

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik antändningskällor, gnistor, värme samt öppen eld.

Risk för explosion om aerosolflaskan exponeras för höga temperaturer eller direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan giftiga gaser (CO, CO₂, NO_x) bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

Inandning

Irriterar andningsorganen. Höga halter kan orsaka huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående samt kan orsaka död.

Hudkontakt

Irriterande vid hudkontakt.

Ögonkontakt

Kan vara irriterande vid ögonkontakt.

Förtäring

Förtäring kan orsaka magsmärtor samt liknande symptom som vid inandning.

Toxikologiska data

ATE Oralt: 20 000 mg/kg

ATE Dermal: : 60 000 mg/kg

ATE Inhalerat: 1000 mg/l

Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Arytmi, (avvikelse från normal hjärtrytm). I höga koncentrationer har ångor och aerosoldimma en narkotisk effekt och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.

Målorgan: Centrala nervsystemet Andningsorganen, lungorna.

Sannolika exponeringsvägar

Inandning. Hudkontakt.

Allergiframkallande egenskaper

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.

CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

Övrig information

-



L242 RAPID

GSON EUROPE

Omarbetad:2015-08-21 Ver.3

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är klassificerad som miljöfarlig.
Förhindra okontrollerade utsläpp till avlopps nätet.

12.1 Toxicitet

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen uppgift.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Produkten eller dess produktrester är klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordningen. (SFS 2011:927).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Undvik att släppa ut rester av produkten i avlopp eller vattendrag.

EWC-kod: Beroende på användningsområde bör användaren själv ange EWC-kod enligt tillämpning och bransch

Förslag på EWC-kod: 16 05 04* Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen.

Förpackning

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.



L242 RAPID

GSON EUROPE

Omarbetad:2015-08-21 Ver.3

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

1950

14.2 Officiell transportbenämning/Proper shipping name (IMDG, IATA/ICAO)

AEROSOL BRANDFÄRLIGA/AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Faroklass för transport

2

Klassificeringskod

5F

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: Yes

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

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

-

Tunnelrestriktionskod

(D)

LQ

1L

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2014:43, AFS 2011:18
Avfallsförordningen (SFS 2011:927).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.



L242 RAPID

GSON EUROPE

Omarbetad:2015-08-21 Ver.3

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under p. 3

H220 Extremt brandfarlig gas.

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H301 Giftigt vid förtäring.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H311 Giftigt vid hudkontakt.

H315 Irriterar huden.

H331 Giftigt vid inandning.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering genom inandning.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

Version 3: 2015-08-21. Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 2015/830.

Tidigare versioner:

Version 1: 2010-04-13

Version 2: 2013-01-25

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.

www.kemi.se (Databaser), AFS 2011:18, <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

Förklaring till förkortningar

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr Chemical Abstracts Service number

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

EC₅₀: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i Einecs, Elincs eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings - och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

IC₅₀: Median Inhibition Concentration

LC₅₀: Lethal Concentration

LD₅₀: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.