



L242 RAPID

GSON EUROPE

Omarbetad: 2023-06-20 Ver.4

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

1.1 Produktbeteckning

RAPID

UFI

QE00-V0E4-J004-WPVQ

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
702 27 Örebro

Telefon

+46(0)19-185 545

E-post

info@gson europe.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 begär Giftinformation, i mindre akuta fall under kontorstid 010-456 67 00

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Aerosoler, farokategori 1; H222, H229

Frätande eller irriterande på huden, farokategori 2; H315

Specifik organtoxicitet – Enstaka exponering, farokategori 3, narkosverkan; H336

Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2; H411

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska.

Faroangivelser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H315 Irriterar huden.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.



L242 RAPID

GSON EUROPE

Omarbetad: 2023-06-20 Ver.4

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.

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

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

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

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.

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faroan- givelser*
Petroleumgaser, flytande Petroleumgas Index: 649-202-00-6	68476-85-7 270-704-2 -	60 - 100	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska. Innehåller mindre än 0,1 viktprocent bensen (EINECS-nr 200-753-7).	64742-49-0 927-510-4 01-2119475515-33	30 - 60	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H225 H304 H315 H336 H411
N,N-dimetyl-p-toluidin Index: 612-056-00-9	99-97-8 202-805-4 01-2119937766-23	<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 avsnitt 16

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



L242 RAPID

GSON EUROPE

Omarbetad: 2023-06-20 Ver.4

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 inte kräkning såvida detta inte instruerats av medicinsk personal. 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, magsmärter, kräkningar och diarré samt symptom liknande vid inandning.

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

Behandla symptomatiskt.

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: 2023-06-20 Ver.4

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 Skyddsåtgärder 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 2018:1/2020:6)

Inga fastställda.

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

Omarbetad: 2023-06-20 Ver.4

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**

Fysikaliskt tillstånd	Aerosol
Färg	Klar
Lukt	Organiska lösningsmedel
Smältpunkt/frys punkt (°C)	Ej tillgängligt
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)	-40 - -2°C @ 1013 hPa
Brandfarlighet (°C)	Ej tillgängligt
Nedre och övre explosionsgräns	1,8 / -
Flampunkt (°C)	≤40
Självantändningstemperatur (°C)	410 – 580°C
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgängligt
pH-värde	Ej tillgängligt
Kinematisk viskositet	Ej tillgängligt
Löslighet	Ej tillgängligt
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgängligt
Ångtryck	~590 - 1760 kPa @ 45°C
Densitet och/eller relativ densitet	Ej tillgängligt
Relativ ångdensitet	~1.5 @ 15°C
Partikelegenskaper	Ej tillgängligt

9.2 Annan information

VOC: 595 g/l



L242 RAPID

GSON EUROPE

Omarbetad: 2023-06-20 Ver.4

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

Förvaras åtskilt från oxiderande material, värme och lågor.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

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

Irriterande/frätande egenskaper

Irriterar huden.

Akut toxicitet

Ej klassificerad som akut toxisk enligt CLP.

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

Kontakt med ögon och hud. Inandning. (Förtäring).

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.

Fara för aspiration

Nej

11.2 Information om andra faror

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %.



L242 RAPID

GSON EUROPE

Omarbetad: 2023-06-20 Ver.4

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är klassificerad som miljöfarlig. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Förhindra okontrollerade utsläpp till avloppsnätet.

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 Rörlighet 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 Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten är klassificerad som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

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

Föreslagna EWC-koder: Beror på verksamhetsområde och användning, t. ex:

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: 2023-06-20 Ver.4

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

1950

14.2 Officiell transportbenämning

AEROSOL BRANDFARLIGA/AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Faroklass för transport

2 (etikett 2.1)

Klassificeringskod

5F

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: Yes

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

-

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 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 med tillhörande ändringsföreskrifter. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.



L242 RAPID

GSON EUROPE

Omarbetad: 2023-06-20 Ver.4

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3

H220 Extremt brandfarlig gas.

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

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.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

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 4: 2023-06-20

Detta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med REACH-förordningen 1907/2006/EG bilaga II (EG/2020/878).

Tidigare versioner

Version 1: 2010-04-13

Version 2: 2013-01-25

Version 3: 2015-08-21

Källor

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.

www.kemi.se (Databaser), (AFS 2018:1/2020:6), <http://echa.europa.eu/> (Databaser)



L242 RAPID

GSON EUROPE

Omarbetad: 2023-06-20 Ver.4

AVSNITT 16: Annan information (...)

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.