

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Imskydd

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Imskydd

Artikel-nr.

36-173

UFI-kod

69PM-R7PX-Q00J-5KXF

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

Relevanta identifierade användningar

Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

BILTEMA SWEDEN AB

Gatuadress

Arenavägen 17

SE-433 33 Partille

Sverige

Telefon

+46 77 520 00 00

E-Post

kundservice@biltema.com

Hemsida

www.biltema.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 010-456 6700

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008Klassificering

Aerosoler, farokategori 1

Ögonirritation, kategori 2

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - narkosverkan

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Imskydd

Faroangivelser

H222, H229, H319, H336

2.2 MärkningsuppgifterMärkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**Faropiktogram****Signalord**

Fara

Faroangivelser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

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 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

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

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.

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

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Tilläggsinformation

Innehåller Isopropanol

2.3 Andra faror

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper, eller har inte identifierats med hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid en koncentration som är lika med eller större än 0,1 %

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Imskydd

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
2-propanol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 603-117-00-0	25 - 50%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336 - -	-
Natriumbensoat	532-32-1 208-534-8 01-2119460683-35 -	1 - 12,5%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
2-metyl-2,4-pentandiol	107-41-5 203-489-0 - 603-053-00-3	3 - <5%	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	H315, H319 - -	-
natriumnitrit	7632-00-0 231-555-9 01-2119471836-27 007-010-00-4	>0 - ≤0,1%	Ox. Sol. 3, Acute Tox. 3 - oral, Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1	H272, H301, H319, H400 - -	-

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper. Vid obehag, kontakta läkare.

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta läkare.

Hudkontakt

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.

Kontakt med ögonen

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj omedelbart med vatten under flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Förtäring

Skölj munnen ordentligt med vatten. Framkalla INTE kräkning. Ring en läkare omedelbart.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Imskydd

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Kontakt med ögonen

Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma. Sand

Olämpliga släckmedel

Stark vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen tillgänglig data

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Kyl behållare/tankar genom vattenbesprutning. Evakuera området. Samla kontaminerat släckvatten separat. Detta får inte släppas ut i avlopp

Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Använd andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till mark, vatten eller avlopp Vid spill som medför risk för miljöskada, kontakta ansvarig myndighet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Samla upp spill. Förvaras separat.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personligt skydd: se avsnitt 8

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Imskydd

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Förutsätter en bra grundstandard för arbetshygien. Tvätta händerna grundligt efter användning. Sörj för tillräcklig ventilation. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Hantera inte trasiga förpackningar utan skyddsutrustning. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalförpackningen. Behållaren förvaras svalt på väl ventilerad plats. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvaras ej i närheten av inkompatibla material. Starka baser. Syror Förvaras åtskilt från användningskällor - Rökning förbjuden. Skyddas mot direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågränsvärde ppm / mg/m³	Korttidsvärde ppm / mg/m³	Källa	Anmärkning	År
2-Metyl-2,4-pentandiol	107-41-5 -	- -	25 120	-	-	-
2-propanol	67-63-0 200-661-7	150 350	250 600	AFS 2018:1	V	2018

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för tillräcklig ventilation.

Ögon / ansiktsskydd

Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk. Skyddsglasögon med sidoskydd . Använd skyddsglasögon enligt EN 166.

Handskar

Använd skyddshandskar.
Lämpligt material: NBR (Nitrilgummi) .
Genombrottstid > 8h
Handskmaterialets tjocklek 0,12 mm
Använd kemikaliebeständiga handskar (som provats enligt EN374) och sörj för särskild verksamhetsutbildning.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Imskydd

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd. Typ av filter: P/A

Övrigt

Rekommenderad skyddsutrustning och angivna standarder är vägledande.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

färglös

Lukt

Karaktéristisk

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet

Extremt brandfarlig aerosol.

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

-37 °C

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

7,5

Kinematisk viskositet

< 20,5 mm²/s

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Imskydd

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

Ingen tillgänglig data

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Innehåll i brandfarliga komponenter: 39,935 %

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen tillgänglig data

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen tillgänglig data

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Starka baser. Syror

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Risk för utveckling av giftig rök. koloxider

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Imskydd

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
2-propanol 67-63-0 / 200-661-7	LD50	> 2000 mg/kg	oral	-	Råtta
2-propanol 67-63-0 / 200-661-7	LD50	> 2000 mg/kg	Dermal	-	Kanin
2-propanol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	> 20 mg/l	inhalativ	8h	Råtta
Natriumbensoat 532-32-1 / 208-534-8	LD50	3450 mg/kg	oral	-	Råtta
Natriumbensoat 532-32-1 / 208-534-8	LD50	> 2000 mg/kg	Dermal	-	Kanin
Natriumbensoat 532-32-1 / 208-534-8	LC50	> 12,2 mg/l	Inandning (damm/dimma)	4h	Råtta
natriumnitrit 7632-00-0 / 231-555-9	LD50	180 mg/kg	oral	-	Råtta

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenicitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Toxicitet vid upprepad dosering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT-enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

STOT-upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Imskydd

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
2-propanol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	> 100 mg/l	48h	Leuciscus idus melan- otus
natriumnitrit 7632-00-0 / 231-555-9	LC50	0,54 – 26,3 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
2-metyl-2,4-pentandiol 107-41-5 / 203-489-0	LC50	8510 mg/l	-	-
Natriumbensoat 532-32-1 / 208-534-8	LC50	484 mg/l	96h	Pimephales promelas (knölskallelöja)

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
natriumnitrit 7632-00-0 / 231-555-9	ErC50	> 100 mg/l	72h	Desmodesmus sub- spicatus
2-metyl-2,4-pentandiol 107-41-5 / 203-489-0	ErC50	> 429 mg/l	-	-
2-propanol 67-63-0	> 100 mg/l	-	72h	Scenedesmus sub- spicatus

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
2-propanol 67-63-0 / 200-661-7	EC50	> 100 mg/l	48h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)
natriumnitrit 7632-00-0 / 231-555-9	EC50	15,4 mg/l	48h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)
2-metyl-2,4-pentandiol	EC50	5410 mg/l	-	-

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Imskydd

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
107-41-5 / 203-489-0				

Kronisk toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
natriumnitrit 7632-00-0 / 231-555-9	NOEC	21 mg/l	29d	Cyprinus carpio (Karp)
natriumnitrit 7632-00-0 / 231-555-9	NOEC	9,86 mg/l	80d	-

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow
Natriumbensoat 532-32-1 / 208-534-8	-2,27
Isopropanol 67-63-0	0,05

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

Övrigt

Ingen tillgänglig data

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Imskydd

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Bortskaffa avfallsburkar och -behållare i enlighet med lokala föreskrifter. Innehållet/behållaren lämnas till destruktion enligt lokala föreskrifter. Undvik utsläpp till miljön.

Övrigt

Kassera i enlighet med myndigheternas föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

1950

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN officiell transportbenämning

AEROSOLER, brandfarliga

IMDG korrekt leveransnamn

AEROSOLS

IATA korrekt fraktnamn

Aerosols, flammable

14.3 Faroklass för transport

Etikett

ADR/RID/ADN



2.1

IMDG



2.1

IATA



2.1

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Imskydd

ADR / RID Klass
2

ADR / RID Klass Kod
5F

IMDG Klass
2 (See SP63)

IATA Klass
2.1

ADN Klass
2

ADN Klass Kod
5F

14.4 Förpackningsgrupp
Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror
IMDG marine pollutant
Ja

14.6 Särskilda skyddsåtgärder
Särskilda försiktighetsåtgärder
Tunnelrestriktionskod: D
Transportkategori: 2

IMDG EmS
F-D, S-U

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument
Ej tillämplig

Övrigt
Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
EU-föreskrifter
EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)
Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]
Begränsad användning enligt REACH bilaga XVII, nr: 3(a), 3(b), 40.

Nationella föreskrifter
Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av

Imskydd

föreskrifterna (AFS 2012:3)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

AFS 2005:18 Hårdplaster (only epoxy)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

SCBA - Buren andningsapparat (Self-Contained Breathing Apparatus)

LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)

IMDG - Internationella koden för sjötransport av farligt gods

CMR - Ämnen som klassificeras som cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska

REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.

DNEL - Härledd nolleffektnivå

RID - Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods

ATE - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)

PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne

C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)

ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten

CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport (Chemical Safety Report)

Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten

ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar

OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)

GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation

STOT - Specifik organtoxicitet

UFI - Unik formuleringsidentifierare

ADR - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

IATA - Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)

PNEC - Förutsedd nolleffektkoncentration

SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter

LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Imskydd

Betydelse av fraser

STOT SE 3 - narcosis - Specifik organototoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - narkosverkan

Aerosol 1 - Aerosoler, farokategori 1

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2

Ox. Sol. 3 - Oxiderande fasta ämnen, kategori 3

Acute Tox. 3 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 3

Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1

H222 Extremitet brandfarlig aerosol.

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H272 Kan intensifiera brand. Oxiderande.

H301 Giftigt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.