

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

Tjär- och asfaltsborttagare

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Tjär- och asfaltsborttagare

Artikel-nr.

36-18

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

Relevanta identifierade användningar

Avfettningsmedel

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 1272/2008**Klassificering**

Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

Specifik organototoxicitet – upprepade exponering, kategori 1

Fara vid aspiration, kategori 1

Faroangivelser

H304, H372, H412

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

Tjär- och asfaltsborttagare

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

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

H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering .

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P260 Inandas inte sprej.

P314 Sök läkarhjälp vid obehag.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till .

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

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P331 Framkalla INTE kräkning.

P405 Förvaras inlåst.

Tilläggsinformation

Ämne med risker som ska vara finnas på etikett: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) .

Förordning (EG) nr 648/2004 (förordningen om tvätt- och rengöringsmedel) : alifatiska kolväten >30%, aromatiska kolväten 15-30%, nonjoniska tensider <5%.

2.3 Andra faror

Har avfettande effekt på huden. Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

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

Tjär- och asfaltsborttagare

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
Nafta (petroleum), väteavs- vavlad tung	64742-82-1 265-185-4 01-2119473977-17 649-330-00-2	90 - 98%	Asp. Tox. 1, STOT RE 1, Aquatic Chronic 3	H304, H372, H412 - -	-
Dipropylenglykol metyleter	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60 -	0 - <2%	-	- - -	-

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

Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

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

Hudkontakt
Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Kontakt med ögonen
Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Förtäring
Framkalla INTE kräkning. Förtäring av produkten kan leda till aspiration med kemisk lunginflammation som följd. VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hudkontakt
Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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

Behandla symptomatiskt.

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

Tjär- och asfaltsborttagare

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma.

Olämpliga släckmedel

Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kan vid upphettning avge brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft. Vid brand kan hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Använd inbyggd andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier.

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 kontakt med hud, ögon och kläder. Sörj för god ventilation. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill kan torkas upp med trasa eller liknande.

Ta upp spill genom att suga upp det med icke-brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, vermikulit) och för över det till en behållare och ta hand om det enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Sörj för god ventilation. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Undvik inandning av ånga/dimma.

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

Tjär- och asfaltsborttagare

Hygien

Tvätta händerna före raster och efter arbetet . Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Behållaren förvaras svalt på väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för specifika användningsområden.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågränsvärde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
Oljedimma	- -	- 1	- 3	AFS 2018:1	-	-

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för god ventilation.

Ögon / ansiktsskydd

Använd ögonskydd när det finns risk för stänk. Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

Handskar

Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar. Använd skyddshandskar som uppfyller normen EN374

Lämpligt material: NBR (Nitrilgummi) , Naturgummi , Neopren .

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

Andningsskydd

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp till miljön.

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

Tjär- och asfaltsborttagare

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

färglös

Lukt

Karakteristisk

Smältpunkt / fryspunkt

< -20 °C

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

175 - 225 °C

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

0,6 - 7 %

Flampunkt

> 64 °C

Självantändningstemperatur

> 200 °C

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

Ingen tillgänglig data

Kinematisk viskositet< 2 mm²/s (40°C)**Löslighet**

Löslig i organiska lösningsmedel.

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet~ 800 kg/m³ (15°C)**Relativ ångdensitet**

Ingen tillgänglig data

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

Tjär- och asfaltsborttagare

Partikelegenskaper
Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information
Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet
Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.
- 10.2 Kemisk stabilitet
Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner
Ingen farlig reaktion känd under normal användning.
- 10.4 Förhållanden som skall undvikas
Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.
- 10.5 Oförenliga material
Oxidationsmedel
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter
Ingen tillgänglig data

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.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
Produkt -	LD50	> 15 000 mg/kg	oral	-	Råtta
Produkt -	LC50	>13,1 mg/l	inhalativ	-	Råtta
Produkt -	LD50	> 3400 ng/kg	dermal	-	Kanin
Nafta (petroleum) vätebehandlad tung -	LD50	>5000 mg/kg	oral	-	Råtta

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

Tjär- och asfaltsborttagare

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
Nafta (petroleum) vätebehandlad tung -	LD50	>3160 mg/kg	Dermal	-	Kanin
Nafta (petroleum) vätebehandlad tung -	LC50	3400 ppm	Inandning	4h	Råtta

Frätande/irriterande på huden

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Irritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

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.

Reproduktionstoxicitet

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

STOT-enstaka exponering

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

STOT-upprepade exponering

Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering.

Fara vid aspiration

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

Toxicitet vid förtäring

Förtäring av produkten kan leda till aspiration med kemisk lunginflammation som följd. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

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

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

Tjär- och asfaltsborttagare

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Metod / riktlinje
Nafta (petroleum) vätebehandlad tung -	LL50	10-100 mg/l	96h	OECD 203

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Metod / riktlinje
Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung -	EL50	10-100 mg/l	72h	-
Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung -	NOELR	3 mg/l	72h	OECD 201

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Lätt biologiskt nedbrytbar .

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Anmärkning
Nafta (petroleum) vätebehandlad tung -	Log Pow: 3,7-6,7	>240 b	Bioackumulerbart.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Produkten är oblandbar med vatten och sprider sig på vattenytan. Ämnet avdunstar snabbt i atmosfären från vattenytan.

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.

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

Tjär- och asfaltsborttagare

12.6. Hormonstörande egenskaper

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

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

Övrigt

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall. Innehållet/behållaren lämnas till destruktion enligt lokala föreskrifter.

Avfallskod	Beskrivning
16 07 08*	Oljehaltigt avfall

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Övrigt

Ej tillämplig

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

Tjär- och asfaltsborttagare

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 enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av 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).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Betydelse av fraser

Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

STOT RE 1 - Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 1

Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1

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

H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering .

H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering .?.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.