

Stihl Kådlösningsmedel**07824201002**

Reviderad-Nr.: 3,00

Reviderad datum: 31.08.2010 Datum: 07.09.2010

Sida 1 av 5

1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget**Namnet på ämnet eller beredningen**

Stihl Kådlösningsmedel

Användning av ämnet eller beredningen

Harts- och oljelösningsmedel

Namnet på bolaget/företaget

Leverantör : ANDREAS STIHL AG & Co.KG
Gatuadress : Badstraße 115
Stad : D-71336 Waiblingen
Telefon : +49(0)7151-26-3237
Telefax : +49(0)7151-26-8-3237
E-post : info@stihl.com
Ansvarig avdelning : Produktmanagement Forsttechnik
Tel: +49(0)7151-26-3237
Fax: +49(0)7151-2683237

2. Farliga egenskaper

Klassificering : Farobeteckningar : Extremt brandfarligt
R-fraser:
Extremt brandfarligt.
Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Information om speciella faror för människor och miljö : Kan förorsaka lungskador om den nedsväljs.
Vid användning kan brännbara/explosiva ångluftblandningar bildas. Risk att behållaren brister vid uppvärmning.

3. Sammansättning/Information om beståndsdelar

Kemisk benämning : (Blandning)
Aerosol, innehåller: Komprimerad gas, fettillsats och rostskyddstilläts,
kolväten, mineralolja.
Komprimerad gas : Propan/Butan

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-Nr.	EG-Nr.	Symbol	R-fras(er)	Mängd/halt
Basolja - ej specificerad	64742-55-8	265-158-7	Xn	65-66	< 50 %
Kerosin, ej specificerad	64742-47-8	265-149-8	Xn	65-66	< 50 %
Butan	106-97-8	203-448-7	F+	12	< 10 %
Propan	74-98-6	200-827-9	F+	12	< 10 %
Butan	75-28-5	200-857-2	F+	12	< 5 %

Fullständiga ordalydelsen av varje R-fras finns i avsnitt 16

4. Åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation : Tag genast av nedstänkta kläder.
Vid inandning : Flytta ut i friska luften. Kontakta läkare om symptomen kvarstår.



Säkerhetsdatablad enligt Regel (EU) nr 1907/2006

Stihl Kådlösningsmedel

07824201002

Reviderad-Nr.: 3,00

Reviderad datum: 31.08.2010 Datum: 07.09.2010

Sida 2 av 5

- Vid hudkontakt : Tvätta de förorenade områdena grundligt med tvål och vatten. Skölj efter ordentligt med vatten.
- Vid ögonkontakt : Skölj det öppna ögat i flera minuter under rinnande vatten. Tag ur kontaktlinser om sådana används. Kontakta läkare.
- Vid nedsvävning : Framkalla inte kräkning. Kontakta genast läkare.

5. Brandbekämpningsåtgärder

- Lämpliga släckmedel : Koldioxid (CO₂), skum, släckpulver, vattenstråle.
- Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl : Brandspruta med hög kapacitet.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Andas inte in ångor och förbränningsgaser. Vid brand, använd en fristående tryckluftsapparat, som andningsskydd.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- Personliga skyddsåtgärder : Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Ordna med lämplig ventilation.
- Miljöskyddsåtgärder : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem. Se till att materialet inte förorenar grundvattnet. Undvik markpenetration.
- Saneringsmetoder : Samlas upp med inert uppsugande material (t.ex. sand, kiselgur eller liknande).
Bortskaffa enligt beskrivning i kapitel 13.

7. Hantering och lagring

Hantering

- Rekommendation för säker hantering : Ska endast användas i rum med god ventilation. Inandas inte aerosol.
- Information om brand- och explosionsskydd : Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Bearbetning kan leda till utveckling av antändbara flyktiga ämnen.

Lagring

- Krav på lagerlokaler och förvaringskärl : Observera myndigheterna föreskrifter avseende lagringen av tryckgaspackningar. Bygg i ett golv som är förseglat och kan motstå lösningsmedel. Förvara på sval, väl ventilerad plats.
Rekommenderad lagringstemperatur: 20 °C
- Information om gemensam lagerhållning : Förvara inte tillsammans med livsmedel.
- Hantering och lagring : Får ej utsättas för värme och direkt solljus. Uppvärmning orsakar tryckökning. Risk för sprängning !
- Lagring-klass (VCI) : 2 B

8. Begränsning av exponeringen / Personligt skydd

Gränsvärden för exponering

Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar

CAS-nr.	Ämne	ml/m ³	mg/m ³	f/ml	Kategori	Anm.
-	Oljedimma, inkl. oljerök	-	1		NGV (8 h)	
		-	3		KTV (15 min)	



Säkerhetsdatablad enligt Regel (EU) nr 1907/2006

Stihl Kådlösningsmedel

07824201002

Reviderad-Nr.: 3,00

Reviderad datum: 31.08.2010 Datum: 07.09.2010

Sida 3 av 5

Begränsning av exponeringen

- Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.
- Andningsskydd : Använd endast på väl ventilerade platser.
- Handskar : Skyddshandskar. Tillverkaren rekommenderar följande material för skyddshandskarna: naturkautschuk (latexhandskar). Genomträngningstid för handskmaterial: > 30 min. Vilka skyddshandskar som krävs står i förhållande till den konkreta situationen, beakta tillverkarens bruksanvisningar. Observera, att den dagliga brukstiden för kemikaliehandskar i praktiken på grund av många olika faktorer (t.ex. temperaturen) kan vara mycket kortare än den enligt EN 374 beräknade permeationstiden.
- Ögonskydd : Ej nödvändigt.
- Hudskydd : Ej nödvändigt.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna upplysningar

- Aggregationstillstånd : aerosol
- Färg : gul
- Lukt : karakteristisk

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

- pH-värde (vid 20 °C) : e.t. Provnormer
10 g/l vatten
- Tillståndsväxlingar**
- Kokpunkt/kokpunktsintervall : 190 - 245 °C
- Flampunkt : 84 °C DIN 51758
- Explosiva egenskaper : Produkten riskerar inte att explodera. Vid användning kan brännbara/explosiva ångluftblandningar bildas.
- Densitet (vid 20 °C) : 0,83 g/cm³
- Vattenlöslighet : olöslig
- Utrinngstid (vid 20 °C) : 10 - 15 sec DIN EN ISO 2431

Övriga upplysningar

All information i detta kapitel berör aktivt material

10. Stabilitet och reaktivitet

Förhållanden som skall undvikas

Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor. Brott- och explosionsrisk vid tryckstegring.

Material som skall undvikas

Ingen vid normal användning.

11. Toxikologisk information

- Akut toxicitet : Inga tillgängliga data.

12. Ekologisk information**Ekotoxicitet**

Inga tillgängliga data.

Ytterligare information

Får inte släppas ut i naturen.

13. Avfallshantering

Rekommendation	: Kan om lokala bestämmelser så tillåter kastas på soptipp eller brännas i lämplig förbränningsanläggning.
Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter	: 150110 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen Klassificeras som farligt avfall.
Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning	: 150104 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Metallförpackningar
Förorenad förpackning	: Bortskaffas i enlighet med officiella förordningar.

14. Transportinformation**Landtransport (ADR/RID)**

UN-Nr.	: 1950
ADR/RID-klass	: 2
Klassificeringskod	: 5F
Varningsskylt	
ADR/RID-Etiketter	: 2.1
ADR/RID-Förpackningsgrupp	: -
Begränsad mängd (LQ)	: LQ2
Transportbenämning	: Aerosoler, brandfarliga
Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)	: Transportkategori: 2 Tunnelbegränsningskod: D

Sjötransport/sjöfrakt

UN-Nr.	: 1950
IMDG-klass	: 2.1
Marine pollutant	: -
Etiketter	: 2.1
IMDG-Förpackningsgrupp	: -
EmS	: F-D,S-U
Transportbenämning	: Aerosols

Flygtransport/flygfrakt

UN/ID-Nr.	: 1950
ICAO/IATA-klass	: 2.1
Etiketter	: 2.1
ICAO-Förpackningsgrupp	: -
Transportbenämning	: Aerosols, flammable

15. Gällande föreskrifter**Märkning**

Faroidindikation	: F+ - Extremt brandfarligt
R-fraser	: 12 Extremt brandfarligt. 66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
S-fraser	: 02 Förvaras oåtkomligt för barn. 23 Undvik inandning av sprutdimma. 51 Sörj för god ventilation. 62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
Speciell märkning av vissa preparat	: Utan god ventilation kan blandningar bildas som kan explodera. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot en öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor — Rök inte. Förvaras oåtkomligt för barn.
Övrig information	: Produkten är klassificerad och märkt enligt EG-direktiv eller respektive nationell lagstiftning.

Nationella bestämmelser**16. Annan information**

Fullständiga ordalydelsen av de R-fraser som nämns i avsnitten 2 och 3	: 12 Extremt brandfarligt. 65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. 66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Ytterligare information	: Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produkten skall endast användas för tillämpningen som nämns i det tekniska databladet eller i driftsinstruktionerna. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar. e.t. = inte tillämpligt e.b. = ej bestämd
Ändringar från den föregående versionen	: Ändrade kapitel jämfört med tidigare utgåva: 3

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)