



SIKKERHEDSDATABLAD Holts Bremserens

1 IDENTIFIKATION AF STOFFET/DET KEMISKE PRODUKT OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

PRODUKTNAVN	Holts Bremserens
LEVERANDØR	Holt Lloyd International Ltd Barton Dock Road Trafford Manchester, M32 0YQ - England UK +44 (0) 161 866 4800 FR t: +33(0)3 44 12 30 30 UK +44 (0) 161 866 4854 FR: +33(0)3 44 12 33 66 A Honeywell Consumer Products Group Company www.holtsauto.com
PRODUKTNR.	52460600131, 72460500136
SYNONYMER, HANDELSNAVNE	PRO25A
KONTAKTPERSON	Regulatory Affairs
NØDTELEFON	FR - INRS Tél: +33 (0)1.45.42.59.59 24hrs B - Antigifcentrum Tél: +32.70.245.245 24hrs NL - Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieuhygiëne: tel. +31 (0)30 274 91 11 24hrs UK - 00 44 (0) 161 491 7391office hrs = 0900 - 1700 hrs Out of office hours Tel: 020 7358 9167

2 FAREIDENTIFIKATION

Yderst brandfarlig. Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. Irriterer huden. Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

KLASSIFICERING (1999/45) Xi;R38. F+;R12. N;R51/53. R67.

3 SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Navn	EC-nr.:	CAS-nr.	Indhold	Klassificering (67/548)
Mélange de hydrocarbures aliphatiques ou cycloparaffiniques			60-100%	Xn;R65. Xi;R38. F;R11. N;R51/53. R67.

Hele teksten for alle R-sætninger er vist i afsnit 16.

4 FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

INDÅNDING

Flyt straks tilskadekomne til frisk luft. Hold tilskadekomne varm og i ro. Søg straks lægehjælp.

INDTAGELSE

Skyl munden grundigt. Sørg for ro, varme og frisk luft. **FREMKALD IKKE OPKASTNING! GIV INTET AT DRIKKE OG FORSØG IKKE AT FREMKALDE OPKASTNING, HVIS TILSKADEKOMNE ER BEVIDSTLØS.**

HUDKONTAKT

Fjern den tilskadekomne fra det forurenede område. Søg læge ved fortsatte gener.

ØJENKONTAKT

Den tilskadekomne flyttes straks væk fra eksponeringskilden. Kontaktlinser fjernes, før skylning påbegyndes. Skyl straks med rigelige mængder vand med udspilet øjenlåg. Fortsæt skylning i mindst 15 minutter og søg lægehjælp.

5 BRANDBEKÆMPELSE

SLUKNINGSMIDLER

Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier.

SÆRLIGE FORHOLDSREGLER VED BRANDBEKÆMPELSE

Flyt beholdere fra brandstedet, hvis det er muligt uden risiko.

Holts Bremsrens

USÆDVANLIGE BRAND- OG EKSPLOSIONSRISICI

Aerosoldåser kan eksplodere i tilfælde af brand.

6 FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

METODER TIL OPRYDNING

Benyt nødvendige værnemidler. Fjern alle antændelseskilder. Undgå gnister, flammer, varme og rygning. Sørg for god udluftning.

7 HÅNDTERING OG OPBEVARING

FORHOLDSREGLER VED BRUG

Holdes væk fra varme, gnister og åben ild. Undgå spild og kontakt med hud og øjne. Ventiler godt. Undgå at indånde dampene. Brug godkendt åndedrætsværn, hvis luftforureningen overstiger grænseværdien.

8 EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

VÆRNEMIDLER



ÅNDEDRÆTSVÆRN

Ingen specielle anbefalinger, men åndedrætsværn kan være nødvendig under forhold med stærk luftforurening.

HÅNDBESKYTTELSE

Brug egnede beskyttelseshandsker ved længerevarende eller gentagen hudkontakt. EN374 Gummihandsker anbefales.

ØJENBESKYTTELSE

Brug godkendte beskyttelsesbriller.

YDERLIGERE BESKYTTELSESFORANSTALTNINGER

Brug beskyttelsestøj for at undgå enhver kontakt med væske, samt ved risiko for gentagen eller længerevarende kontakt med dampe.

HYGIEJNISKE FORANSTALTNINGER

Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg. Fjern straks alt tøj, som er blevet forurenet. Brug håndcreme for at modvirke udtørring af huden. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. RYGNING FORBUDT I ARBEJDSOMRÅDET!

9 FYSISK- KEMISKE EGENSKABER

UDSEENDE	Aerosol		
LUGT	aromatiske hydrocarboner		
KOGEPUKNT (°C)	63° - 100°C	RELATIV MASSEFYLDE	0.686
FORDAMPNINGSGRAD (VOL%)	95.89%	VISKOSITET	0.44mm ² 40°C
FLAMMEPUNKT (°C)	<1C	SELVANTÆNDELSES TEMPERATUR (°C)	200°C

10 STABILITET OG REAKTIVITET

FORHOLD DER SKAL UNDGÅS

Undgå varme, flammer og antændelseskilder. Undgå kontakt med syrer og alkalier.

FARLIGE NEDBRYDNINGSPRODUKTER

Ved brand/stærk opvarmning dannes: Stikkende gasser/røg/damp af: Carbondioxid (CO₂). Carbonmonoxid (CO).

11 TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

INDÅNDING

Dampe kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme. Ved omfattende arbejde på store flader i små og dårligt ventilerede rum vil der kunne udvikles dampe i koncentrationer, der kan medføre hovedpine samt irritation af øjne og luftveje.

INDTAGELSE

Kan medføre ætsninger i mund, spiserør og mavesæk. Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

HUDKONTAKT

Irriterer huden. Stærkt irriterende ved længere tids hudkontakt.

ØJENKONTAKT

Stænk og dampe kan virke øjenirriterende.

OPTAGELSEVEJE

Indånding. Øjenkontakt.

Holts Bremsrens

12 MILJØOPLYSNINGER

ØKOTOKSICITET

Miljøfarlig: Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Produktet indeholder et stof, som er meget giftigt for organismer, der lever i vand, og som kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

13 FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

BORTSKAFFELSESMETODER

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Tomme beholdere må ikke brændes på grund af eksplosionsfare. Må ikke udledes til kloak. Dette kemikalie er giftigt for vandlevende organismer.

14 TRANSPORTOPLYSNINGER

GENERELT

LIMITED QUANTITIES



OFFICIEL GODSBETEGNELSE

AEROSOLS

UN-NR.	1950	ADR KLASSE NR.	2
ADR-KLASSE	Class 2	ADR PAKKEGRUPPE	N/A
ADR-ETIKETNR.	2.1	RID-KLASSE	2
RID PAKKEGRUPPE	N/A	UN-NR, SØTRANSPORT	1950
IMDG-KLASSE	2.1	IMDG- EMBALLAGEGRUPPE	N/A
EMS	F-D, S-U	MARIN FORURENINGSFAKTOR	Nej.
UN-NR. FLYTRANSPORT	1950	ICAO KLASSE	2.1
EMBALLAGEGRUPPE	N/A		

15 OPLYSNINGER OM REGULERING

FAREMÆRKNING



Lokalirriterende



Yderst brandfarlig



Miljøfarlig

RISIKOÆTNINGER

R12	Yderst brandfarlig.
R38	Irriterer huden.
R51/53	Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

SIKKERHEDSÆTNINGER

S2	Opbevares utilgængeligt for børn.
S9	Emballagen skal opbevares på et godt ventileret sted.
S16	Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
S23	Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.
S24	Undgå kontakt med huden.
S37	Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.
S51	Må kun bruges på steder med god ventilation.
S61	Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.
A1	Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt.
A2	Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer.
S29/56	Må ikke tømmes i kloakfløb, aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.

Holts Bremsrens

MÆRKNING AF VASKE- OG
RENGØRINGSMIDLER:

>= 30%

Amfotere overfladeaktive stoffer

EU DIREKTIVER

Stofdirektivet 67/548/EØF. Præparatdirektivet 1999/45/EF. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer. Detergents Regulation EC 648/2004 Kommissionens direktiv 91/322/EØF af 29. maj 1991 om etablering af vejledende grænseværdier til gennemførelse af Rådets direktiv 80/1107/EØF om beskyttelse af arbejdstagere mod farerne ved at være udsat for kemiske, fysiske og biologiske agenser under arbejdet. Aerosol Dispensers Directive 2008/47/EC (2008/47/EC)

16 ANDRE OPLYSNINGER

UDARBEJDET 18/10/2010

REVISIONSNR. / ERSTATTER SDB 13

AF DATO

SDS NR. 12870

DATO 2005

R-SÆTNINGER (HELE TEKSTEN)

R67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R38 Irriterer huden.

R11 Meget brandfarlig.

FRIHOLDELSESKLAUSUL

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og gælder ikke for dette materiale, når det bruges sammen med andre materialer eller i en proces. Efter firmaets bedste overbevisning er disse oplysninger nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig, at disse oplysninger er egnede til hans eget brug.