



SIKKERHETSDATABLAD Holts Speedflush

1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORTAKET

1.1. Produktidentifikator

| | |
|------------------------------|--|
| Produktnavn | Holts Speedflush |
| Produktnummer | RK1R,RK1IT,RK1NL,RK1SK,RK1FR,RK1B,RK1NLR,RK1DFR,RK1EIR,RK1SKR,RK1RUR,RK1CSR,SPF205,RK1SFR,RK1HPR,RK1N,RK1,RK1DK,RK1E,RK1FI,52033010001,52033010089,52033010100,741462,52033010010,RW2RB,52033010022,RK1RU,52033010088,RK2SKR,HREP1101A |
| Intern identifikasjon | A233 |

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

| | |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Identifiserte bruksområder | Vedlikeholdsprodukt for bil. |
|-----------------------------------|------------------------------|

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

| | |
|----------------------|---|
| Leverandør | A Holts Car Care Product Holt Lloyd International Ltd Barton Dock Road Stretford Manchester M32 0YQ - England, UK +44 (0) 161 866 4800 FAX +44 (0) 161 866 4854 www.holtsauto.com |
| Kontaktperson | Contact Email address: info@holtsauto.com |
| Produsent | A Holts Car Care Product Holt Lloyd International Ltd Barton Dock Road Stretford Manchester M32 0YQ - England, UK +44 (0) 161 866 4800 FAX +44 (0) 161 866 4854 www.holtsauto.com |

1.4. Nødtelefonnummer

| | |
|-------------------------|---|
| Nødtelefon | Giftinformasjonscentralen, National Poison Information Centre, P.O. Box 8189 Dep. 0034 Oslo 1, +47 22 59 13 00 |
| Nødtelefonnummer | Giftinformasjonen (tidligere Giftinformasjonssentralen) er en avdeling i Helsedirektoratet. Institusjonen leier lokaler på Ullevål universitetssykehus. Telefon: 22 59 13 00 |

2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Holts Speedflush

Klassifisering

| | |
|----------------------|--|
| Fysiske farer | Ikke klassifisert. |
| Helsefarer | Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 |
| Miljøfarer | Ikke klassifisert. |

Klassifisering (67/548/EEC eller (1999/45/EC) Xi;R36/38.

2.2. Merkingselementer

Piktogram



| | |
|---------------------------|---|
| Varselord | Advarsel |
| Faresetning | H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| Advarselssetninger | P264 Vask forurenset hud grundig etter bruk. P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P321 Særlig behandling (se medisinske råd på etiketten). P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P501 Innhold/beholder leveres i henhold til lokale bestemmelser. |

2.3. Andre farer

3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

| | |
|--|---|
| Sodium Silicate | 30-60% |
| CAS nummer: 1344-09-8 | EC nummer: 215-687-4 |
| Klassifisering Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 | Klassifisering (67/548/EEC) eller (1999/45/EC) Xi;R36/38. |

Hele teksten for alle R- og H-setninger er vist i pkt. 16.

4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------------|---|
| Innånding | Flytt berørt person ut i frisk luft umiddelbart . Skyll nese og munn med vann. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer. |
| Svelging | Flytt berørt person vekk fra forurensningskilden. Skyll munnen grundig med vann. Gi mye vann å drikke. Gi medisinsk omsorg. |

Holts Speedflush

| | |
|-------------------|---|
| Hudkontakt | Flytt berørt person vekk fra forurensningskilden. Fjern tilsølte klær. Vask huden grundig med såpe og vann. Søk lege om irritasjonen vedvarer etter vask. |
| Øyekontakt | Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer. |

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

| | |
|-----------------------------|---|
| Generell informasjon | De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde. |
| Innånding | Dette oppstår sannsynligvis ikke, men symptomer lik som ved svelging kan oppstå. |

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|------------------------------|--------------------------|
| Anmerkninger for lege | Symptomatisk behandling. |
|------------------------------|--------------------------|

5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

| | |
|------------------------------|--|
| Passende slokkemiddel | Slokk med skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke. Tørre kjemikalier, sand, dolomitt etc. |
|------------------------------|--|

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|------------------------|--|
| Spesielle farer | Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt. |
|------------------------|--|

| | |
|--------------------------------------|--|
| Farlige forbrenningsprodukter | Ingen kjente, farlige dekomponeringsprodukter. |
|--------------------------------------|--|

5.3. Råd til brannmannskaper

6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

| | |
|----------------------------------|--|
| Personlige forholdsregler | Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. |
|----------------------------------|--|

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

| | |
|------------------------------------|--|
| Miljømessige forholdsregler | Ikke ansett å utgjøre nevneverdig fare på grunn av de små mengdene som brukes. |
|------------------------------------|--|

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

| | |
|-------------------------------|--|
| Metoder for opprensing | Bruk passende verneutstyr, inkludert hansker, briller/visir, åndedrettsvern, støvler, klær eller forkle etter behov. Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og plasser i beholdere. Unngå at sølt materiale eller avrenning kommer i avløp, kloakk eller vassdrag. Skyll det forurensede området med store mengder vann. |
|-------------------------------|--|

6.4. Henviing til andre avsnitt

| | |
|------------------------------------|---|
| Referanse til andre avsnitt | Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Samle og bli kvitt sølt materiale som angitt i avsnitt 13. |
|------------------------------------|---|

7: HÅNDBTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

| | |
|--------------------------------|---|
| Forholdsregler ved bruk | Unngå søl. Unngå kontakt med huden og øynene. |
|--------------------------------|---|

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

| | |
|-----------------------------------|--|
| Forholdsregler ved lagring | Oppbevares i tett lukket originalemballasje, på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Må kun oppbevares i den originale emballasjen. |
|-----------------------------------|--|

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Lagringsklasse | Lager for kjemiske produkter. |
|-----------------------|-------------------------------|

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

| | |
|-----------------------------------|--|
| Spesiell(e) sluttbruker(e) | De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2. |
|-----------------------------------|--|

Holts Speedflush

8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Kommentarer om sammensetningen WEL = Workplace Exposure Limits

8.2. Eksponeringskontroll

Verneutstyr



| | |
|--|--|
| Egnet prosessregulering | Ingen spesielle krav til ventilasjon. |
| Øye-/ansiktsbeskyttelse | Bruk kjemikaliebestandige vernebriller. |
| Håndbeskyttelse | Kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker i samsvar med en godkjent standard skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at hudkontakt er mulig. EN374 Det anbefales at hanskene er laget av følgende materialer: Gummi (naturgummi, lateks). |
| Annen beskyttelse av hud og kropp | Bruk egnede verneklær for å hindre gjentatt eller langvarig hudkontakt. |
| Hygienetiltak | Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. |
| Åndedrettsvern | Ingen spesielle anbefalinger. Åndedrettsvern må benyttes hvis luftbåren forurensning overskrider gitte tiltaks- og grenseverdier. |

9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|--------------------------|---|
| Utseende | Viskøs væske. Væske. |
| Farge | Gulhvit. |
| Lukt | Nesten luktfri. |
| pH | pH (konsentrert oppløsning): Alkaline >10 |
| Relativ tetthet | 1.28 @ 20°C |
| Oppløselighet(er) | Løselig i vann. |

9.2. Andre opplysninger

Annen informasjon Ingen informasjon er nødvendig.

10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil ved normal omgivelsestemperatur.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner Ikke relevant. Vil ikke polymerisere.

10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås Unngå kontakt med syrer.

Holts Speedflush

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås Sterke syrer.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige nedbrytningsprodukter Ingen spesifikke farlige nedbrytningsprodukter angitt.

11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

| | |
|-------------------|---|
| Innånding | Kan forårsake irritasjon i luftveiene. |
| Svelging | Kan forårsake etseskader på slimhinner, svelg, spiserør og mage. Kan forårsake magesmerter eller oppkast. |
| Hudkontakt | Irriterer huden. Langvarig eller gjentatt eksponering kan forårsake alvorlig irritasjon. |
| Øyekontakt | Irriterer øynene. Gjentatt eksponering kan gi kronisk irritasjon i øynene. |

12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Miljøforurensning Ikke ansett som miljøfarlig. Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøfarlige. Imidlertid kan store eller hyppige utslipp ha skadelige effekter på miljøet.

12.1. Giftighet

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

12.3. Bioakkumuleringsevne

12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT og vPvB bedømming Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

12.6. Andre skadevirkninger

13: INSTRUKSER VED DEPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsmetoder Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet.

14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Generelt Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID)

14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke anvendelig.

14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen faremerking for transport kreves.

14.4. Emballasjegruppe

Ikke anvendelig.

14.5. Miljøfarer

Holts Speedflush

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning

Nei.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendelig.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC Koden Ikke anvendelig.

15: REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.

| | |
|---|--|
| Nasjonale forskrifter | The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716). |
| EU lovgivning | Dangerous Substances Directive 67/548/EEC. Dangerous Preparations Directive 1999/45/EF. Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer). |
| Autorisasjoner (Tittel VII Regulation 1907/2006) | Ingen spesifikke fullmakter er kjent for dette produktet. |
| Restriksjoner (Tittel VII Regulation 1907/2006) | Ingen spesielle restriksjoner på bruk er kjent for dette produktet. |
| Vannfareklassifisering | WGK 1 |

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

16: ANDRE OPPLYSNINGER

| | |
|--------------------------------------|---|
| Revisjonskommentarer | Change in section: : 9 |
| Revisjonsdato | 18.08.2015 |
| Revisjon | 16 |
| Erstatter dato | 02.08.2013 |
| SDS nummer | 10502 |
| Fullstendige risikoesetninger | R36/38 Irriterer øynene og huden. |
| Fullstendig faremerking | H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. |

Opplysningene gjelder bare dette materialet og behøver ikke gjelde materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser. Slik informasjon er, basert på det selskapet tror og vet om materialet, nøyaktig og korrekt på angitt dato. Det gis imidlertid ingen garanti eller fremstilling av at informasjonen er presis, pålitelig eller fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om hensiktsmessigheten av slik informasjon for sin egen særskilte bruk.