



Giltighetsdatum 2010-03-12

Ersätter datum 2004-12-20

Säkerhetsdatablad

Quaker State QS 14 PTFE Penetrating Oil Spray

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Materialnamn: Quaker State QS 14 PTFE Penetrating Oil Spray
Användningsområden: Smörjmedel i sprayförpackning
Artikelnummer: 2058030

Leverantör: Widik AB
Olofsdalsvägen 11
SE-302 41 HALMSTAD

Telefon: +46 (0)35-10 10 21
Fax: +46 (0)35-17 50 07
Epostkontakt: lasse@widik.se

Nödtelefonnummer: 112 (i icke akuta situationer är numret till Giftinformationscentralen 08-33 12 31)

2. FARLIGA EGENSKAPER

EG-klassificering



Extremt brandfarligt

GENERELLT

Innehåller en lågaromatisk nafta för vilken ett hygieniskt gränsvärde finns angivet.

HÄLSA

Irriterar huden. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

BRAND OCH EXPLOSION

Extremt brandfarligt.

MILJÖ

j klassificerad som miljöfarlig enligt gällande bestämmelser.

3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR



Giltighetsdatum 2010-03-12

Ersätter datum 2004-12-20

Säkerhetsdatablad

Quaker State QS 14 PTFE Penetrating Oil Spray

Beskrivning av produkten

SAMMANSÄTTNINGSKOMMENTARER

I den högraffinerade mineraloljan ingår oljor som innehåller <3% (vikt/vikt) DMSO-extrakt, uppmätt enligt IP 346, och skall därför ej klassificeras som cancerframkallande (anmärkning L i KIFS ämneslista).

Farliga komponenter

<u>Kemisk identitet</u>	<u>CAS</u>	<u>EINECS</u>	<u>Märkning</u>	<u>Konc.</u>
Alifatnafta, tung	64742-47-8	265-149-8	Xn; R65	50-100
Etanol, 2,2'-[[3-[(2-hydroxyetyl) amino]propyl]imino]bis-, N-talg alkyl derivat.	90367-27-4	291-275-8	Xn; R22	2,5-10
Butan (drivgas)	106-97-8	203-448-7	F+; R12	10-25
Propan (drivgas)	74-98-6	200-827-9	F+; R12	25-50

Teckenförklaring:

T+=Mycket giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarligt, F=Mycket brandfarligt, N=Miljöfarlig.

R-fraser (riskfraser):

R12 Extremt brandfarligt.

R22 Farligt vid förtäring.

R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

NC ej klassificerad (not classified)

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Symptom och påverkan

Produkten förväntas inte medföra någon akut hälsofara vid normala hanteringsförhållanden.

Inandning

INANDNING Frisk luft.

Kontakta läkare om inte snabb återhämtning sker.

Hudkontakt

Tag genast av förorenade kläder och skölj huden med vatten. Tvätta sedan med tvål. Kontakta läkare om irritation kvarstår. Vid användning av utrustningar med höga tryck kan injektion under huden av produkt inträffa. Om högtrycksinjektion uppkommer, ska den skadade genast söka sjukhusvård. Avvakta inte symtomutveckling hos den skadade.

Ögonkontakt

Skölj ögonen med stora mängder vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

Förtäring

I vanliga fall krävs ingen behandling såvida inte stora mängder har svalts. Rådfråga dock en läkare.

Råd till läkare



Giltighetsdatum 2010-03-12

Ersätter datum 2004-12-20

Säkerhetsdatablad

Quaker State QS 14 PTFE Penetrating Oil Spray

Behandla symptomen.

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

Se till att all personal utom larmpersonalen utrymmer brandområdet

Särskilda risker

Vid förbränning kan det bildas en sammansatt blandning av luftburna fasta och flytande partiklar och gaser, bland annat kolmonoxid samt oidentifierade organiska och oorganiska beståndsdelar.

Släckmedel

Skum, vattenspray eller dimma. Pulver, koldioxid, sand eller jord kan användas till mindre bränder.

Olämpligt släckmedel

Använd inte vatten i samlad stråle.

Personlig skyddsutrustning vid brand

Lämplig skyddsutrustning och andningsapparat måste användas vid bekämpning av brand i slutet utrymme.

Information

Behållare i närheten av brand förflyttas snarast eller kyls med vatten. Flytta inte redan upphettade behållare.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

ÅTGÄRDER FÖR UNDVIKANDE AV PERSONSKADOR

Ventilera nedspillda utrymnen grundligt. Undvik kontakt med hud ögon. Undvik inandning av ånga. Använd kemikalieresistent handskar och stövlar.

Rengöringsmetoder

Spill medför halka. Undvik olyckor genom att sanera. Förhindra spridning genom att valla in vätskan med sand, jord eller annat lämpligt material. Återvinn vätskan direkt eller i en absorbent. Sug upp spillprodukter med en absorbent, tex lera, sand eller annat lämpligt material och bortskaffa det på lämpligt sätt.

INFORMATION

Släck öppen eld. Avlägsna alla antändningskällor. Rökning förbjuden. Undvik gnistor.

Övriga råd

Lokala myndigheter skall informeras om större spill inte kan samlas upp.



Giltighetsdatum 2010-03-12

Ersätter datum 2004-12-20

Säkerhetsdatablad

Quaker State QS 14 PTFE Penetrating Oil Spray

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering

Undvik långvarig eller upprepad kontakt med huden. Undvik inandning av spray dimma. Släck öppen eld. Avlägsna alla antändningskällor. Undvik gnistor. Rök inte.

Lagring

Tryckbehållare - får ej utsättas för temperaturer över + 50°C. Förvaras åtskilt från direkt solljus och andra värme- eller antändningskällor. Rökning förbjuden i lagerlokaler. Förpackningen förvaras väl tillsluten på en väl ventilerad plats.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

<u>Material</u>	<u>CAS</u>	<u>Tid</u>	<u>mg/m³</u>
Nafta, (petroleum), vätebehandlad lätt	64742-47-8	8h	800

FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER

Det hygieniska nivågränsvärdet för oljedimma, inkl oljerök, är 1 mg/m³. Använd punktutsug om det finns risk för inandning av ånga, dimma eller aerosol. Tvätta händerna före måltid, dryck, rökning och toalettbesök.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning ska uppfylla rekommenderade nationella standarder. Kolla med skyddsutrustningstillverkare

Andningsskydd

Vid risk för inandning använd halvmask med filter mot organiska gaser och ångor med inbyggt partikelfilter, skyddsfaktor 20 (endast gas).

Handskydd

När händerna kan komma i kontakt med produkten kan användning av handskar som uppfyller relevanta standarder (tex i Europa EN374) och är gjorda i följande material ge advekat skydd: handskar av PVC, Neoprene, eller nitrilgummi. Kontaminerade handskar ska bytas ut. Personlig hygien är en viktig del av effektiv handvård. Handskar får endast användas på rena händer. Efter att handskar använts, skall händerna tvättas och torkas noga.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk. Godkänt enligt EU-standard EN166.

HUDSKYDD

Undvik alla former av hudkontakt. Använd overall för att undvika nedsmutsning av egna kläder. Tvätta overaller och underkläder regelbundet. Använd skyddskläder eller PVC-förkläde vid risk för stänk.

Mätmetoder

Substansernas koncentration kan behöva övervakas i arbetarnas andningszon eller på arbetsplatsen i allmänhet, för att bekräfta att värdena överensstämmer med exponeringsgränsvärdena under arbetet samt att exponeringen begränsas på lämpligt sätt. För vissa substanser kan även biologisk övervakning vara lämplig.

Åtgärder mot miljöexponering

Minimera utsläppet till miljön. En miljöanalys måste ske för att säkerställa överensstämmelse med lokal miljölagstiftning.



Giltighetsdatum 2010-03-12

Ersätter datum 2004-12-20

Säkerhetsdatablad

Quaker State QS 14 PTFE Penetrating Oil Spray

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Färg

Brun

Fysiskt tillstånd

Aerosol

Lukt

Karakteristisk, lösningsmedel

pH-värde

Information ej tillgänglig

Ångtryck

8300hPa

Löslighet i vatten

Försumbar.

Densitet

720 g/cm³ vid 15°C.

Flampunkt

Förväntas vara <0 °C.

explosionsgräns UEL

1,7/10,9%

Förångningshastighet

Data inte tillgängliga.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet

Stabil. Undvik värme, eld och gnistor.

Förhållanden som bör undvikas

Extrema temperaturer och direkt solljus.

Material som bör undvikas

Starkt oxiderande ämnen.

Farliga omvandlingsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter förväntas inte bildas under normal lagring.



Giltighetsdatum 2010-03-12

Ersätter datum 2004-12-20

Säkerhetsdatablad

Quaker State QS 14 PTFE Penetrating Oil Spray

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Grund för bedömning

Toxikologiska data har inte fastställts speciellt för denna produkt. Den information som ges baseras på kunskap om beståndsdelarna och giftigheten hos liknande produkter.

INANDNING

Omfattande exponering kan ge påverkan på centrala nervsystemet.

Vid höga halter finns risk för medvetslöshet.

Ögonirritation

Förväntas vara svagt irriterande

Hudirritation

Förväntas vara irriterande

FÖRTÄRING

Låg akut toxicitet.

Irritation av andningsvägarna

Inandning av ånga, dimma eller aerosol kan orsaka svag irritation i andningsvägarna

Allergisk hudreaktion

Förväntas inte vara allergiframkallande vid hudkontakt.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Grund för bedömning

Ekotoxikologiska data har inte fastställts speciellt för denna produkt.



Giltighetsdatum 2010-03-12

Ersätter datum 2004-12-20

Säkerhetsdatablad

Quaker State QS 14 PTFE Penetrating Oil Spray

13. AVFALLSHANTERING

GENERELLT

Avfall från produkten skall inte tillåtas förorena mark eller vatten, eller släppas ut i miljön.

Typ av farligt avfall anges med en sexsiffrig EWC-kod. Koderna är huvudsakligen indelade efter branschtillhörighet. Koderna för oljeavfall är emellertid baserade på användningsområde och ingående basolja. Uppgifter på avsett användningsområde och ingående basolja finns angivna i säkerhetsdatabladet, avsnitt 1 och 2.

Förteckning över EWC-koder för farligt avfall finns tillgänglig i avfallsförordningen (SFS 2001:1063). Lämplig klassificering av avfall är användarens ansvar. Exempel på EWC-koder för oljeavfall:

13 01 10 Mineralbaserade icke-klorerade hydrauloljor

13 02 08 Andra motor-, transmissions- och smörjoljor

13 08 99 Annat avfall.

14. TRANSPORTINFORMATION

Transportinformation

Produkten klassad som farlig gods

UN-NR: 1950

PROPER SHIPPING NAME:

Aerosoler

ADR/RID

Klass: 2.5F

Etikett 2.1

Aerosoler

IMDG (Sjötransport)

Klass: 2

EMS: 2-13

IATA (Lufttransport)

Klass: 2.1



Giltighetsdatum 2010-03-12

Ersätter datum 2004-12-20

Säkerhetsdatablad

Quaker State QS 14 PTFE Penetrating Oil Spray

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER



Extremt brandfarligt

SAMMANSÄTTNING

Heptan (30-50). Drivgas propan/butan

Skyddsfräs

R-FRASER

R12 Extremt brandfarligt.

S-FRASER

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.

S23 Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

S24 Undvik kontakt med huden.

S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten

S51 Sörj för god ventilation.

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50oC. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rök inte. Förvaras oåtkomligt för barn

16. ANNAN INFORMATION

Ytterligare information

Denna information är baserad på nuvarande kunskap och har endast som mål att beskriva produkten med avseende på hälso-, säkerhets- och miljökrav. Den utgör ingen garanti för någon speciell egenskap hos produkten.



Giltighetsdatum 2010-03-12

Ersätter datum 2004-12-20

Säkerhetsdatablad
Quaker State QS 14 PTFE Penetrating Oil Spray