

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Handelsnamn	Presto AFFF 3% (Premix 6%)
Artikeltyp	Brandsläckningsmedel
Leverantör	Presto
Gatuadress	Värmbolsvägen 2 Box 315 641 23 Katrineholm Sverige
Telefon	0150-76000
Fax	0150-76030
Tillverkare	Fabrik chemischer Präparate von Dr. Richard Sthamer GmbH & Co. KG
Gatuadress	Liebigstrasse 5 D-22113 Hamburg Tyskland
Telefon	+49 40 736 168-0
Fax	+49 40 736 168-31 (lab)

2. FARLIGA EGENSKAPER

Information om farliga egenskaper	Miljömässiga egenskaper: Kan skada vattenlevande organismer när produkten kommer upp i ytvatten. Kan skada bakteriefloran i vattenreningsverk vid utsläpp i avlopp Särskilda egenskaper: Observera att personer inte kan andas i skummet. Undvik att spruta direkt mot någon.
--	--

3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Övrig information ämne	Kemiska kännetecken: Förblandat brandsläckningsmedel på bas av fluorinerade och icke-fluorinerade tensider.
-------------------------------	---

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Första hjälpen vid förtäring	Kontakta läkare. Framkalla INTE kräkning (möjlig risk för kvävning p.g.a. skumbildning). Visa detta säkerhetsdatablad.
Första hjälpen vid hudkontakt	Skölj med vatten.
Första hjälpen vid inandning	Flytta den drabbade från arbetsområdet. Kontakta läkare vid symptom.
Första hjälpen vid ögonkontakt	Tag av ev. kontaktlinser. Håll ögonlocken brett isär och rulla med ögonen. Skölj med tempererat 20°C - 30°C vatten under lågt tryck i minst 10 minuter. Kontakta läkare vid ev. fortsatta besvär. Visa detta säkerhetsdatablad.

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

Övrig information vid brand	Produkten är inte brandfarlig, används som brandsläckningsmedel.
------------------------------------	--

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Saneringsanvisningar	Absorbera med vätskebindande material (sand, sågspån eller universalbindare).
-----------------------------	---

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga försiktighetsåtgärder	Sörj för ventilation i slutna utrymmen. Undvik kontakt med ögon och hud. Se även punkt 8.
Övrig information	Miljömässiga skyddsåtgärder: Förhindra om möjligt att produkten rinner ut i vatten/vattendrag/avlopp och mark. Meddela Räddningsverket vid större utsläpp direkt ut i vatten, avlopp eller mark. Hur stora mängder det kan röra sig om beror bl.a. på hur känslig miljön är. Rådgör med Räddningsverket vid tveksamhet.

7. HANTERING OCH LAGRING

Förebyggande åtgärder för hantering	Håll förpackningarna tillslutna.
Lagring	Förvara inte över 50°C under längre perioder.
Lämpliga förpackningsmaterial	Tankar av högvärdigt stål, glasfiberförstärkt polyester eller polyetylen är lämpliga material för lagringen.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Andningsskydd	Krävs inte vid avsedd användning.
Skyddshandskar	Krävs inte vid avsedd användning.
Ögonskydd	Skyddsglasögon.
Begränsning av exponering	Tag av nedstänkta kläder. Håll åtskild från mat och dryck. Tvätta händerna före raster och efter arbete.
Övrig information	Miljömässiga åtgärder: Samla om möjligt upp den använda förblandade lösningen och kassera enligt gällande regler.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Vätska
Flampunkt	> 100°C DIN EN 22719
Densitet	vid 20°C c:a 1,000-1,010 g/cm ³ DIN EN ISO 3675
Flytpunkt:	c:a 0°C DIN ISO 3016
Kokpunkt/kokpunktsområde	c:a 0°C
Explosionsegenskaper	Inga
Oxiderande egenskaper	Inga
Lukt	Specifik
Viskositet	vid 0°C max 10 mm ² /sek DIN 51562
pH	vid 20°C 6,5 - 8,5 DIN EN 1262:1996
Viskositet	vid 20°C max 5 mm ² /sek DIN 51562
Färg	Ofärgad till gul
Vattenlöslighet	Helt löslig

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Förhållanden som skall undvikas	Ingen sönderdelning inträffar vid avsedd användning.
--	--

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Material som skall undvikas	Starka oxidanter.
Farliga sönderdelningsprodukter	Inga kända.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akuta effekter	På huden: Ej irriterande. På ögonen: Ej irriterande.
Sensibilisering	Inget av de ingående ämnena uppvisar upprepad toxisk dos.
Reproduktionstoxicitet	CMR*)-effekter: Inget av de ingående ämnena uppvisar CMR-effekter. *)=reproduktiv toxicitet
Övrig information angående toxicitet	Toxicitet, råtta: > 2000 mg/kg (värde från produkter med liknande sammansättning). Upprepad toxisk dos: Inget av de ingående ämnena uppvisar upprepad toxisk dos. Andra negativa effekter: Observera att det inte går att andas när man är indränkt i skummet. Försiktighet ska iakttas när man sprutar på människor!

12. EKOLOGISK INFORMATION

Akut toxicitet för fisk	LC50 c:a 125,000 mg/lit (96 tim OECD 203)
Akut toxicitet för alger	ErC50 c:a 1,6000 mg/lit (72 tim OECD 201)
Akut toxicitet för kräftdjur	Daphnia: EC50 c:a 62,000 (48 tim OECD 202)
Bioackumulering	Inget av de ingående ämnena uppvisar bioackumuleringspotential.
Nedbrytning / Omvandling	Produkten är biologiskt lätt nedbrytbar. C:a 96% på 28 dagar (DIN EN ISO 9888).
Övrig information	Effekter i reningsverk: Sannolikt inga effekter om produkten släpps ut i koncentrationer lägre än de följande (TTC Test, DIN 38412 - L3): < 64,000 mg/lit (> 16 ggr utspädd). COD: c:a 28,200 mg O2/lit. (DIN EN 38409-H41-1) BOD5: c:a 12,300 mg O2/lit. (DIN EN 1899-1)c:a 9.750 mg O2/lit. (3 % lösning; DIN EN 1899-1). Andra negativa effekter: Meddela Räddningsverket vid större utsläpp direkt ut i vatten, avlopp eller mark. Hur stora mängder det kan röra sig om beror bl.a. på hur känslig miljön är. Rådgör med Räddningsverket vid tveksamhet.

13. AVFALLSHANTERING

Avfallshantering	Kassera inte tillsammans med hushållsavfall. Förhindra att produkten kommer ut i avlopp. Följ gällande, lokala föreskrifter för avfallshantering. Produkten kan efter spädning ev. släppas ut till biologiska reningsverk. Rådgör emellertid först med reningsverket.
Avfallskod (EWC)	16 03 05* Organiska avfall som innehåller farliga ämnen. *= Farligt avfall.

14. TRANSPORTINFORMATION

Övrig transportinformation	Produkten är inte klassificerad som farligt gods.
Farligt gods	Nej

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Skyddsfraser S24/25 - Undvik kontakt med huden och ögonen.

16. ANNAN INFORMATION

SDB omarbetad 2009-01-19 (1)

Tillverkarens noteringar Använd produkten enbart för avsett ändamål.

Övrig information Säkerhetsdatabladet är utformat enligt riktlinjerna i Kemikalieinspektionens faktablad "Säkerhetsdatablad för produkter som släpps ut på den svenska marknaden" och översatt/anpassat från engelska till svenska 2009-01-19 från originalet 2008-11-26.