

P Foam Green

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

P Foam Green

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar

Brandsläckningsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Presto AB

Gatuadress

Värmbolsvägen 2, Box 315

64123 KATRINEHOLM

Sverige

Telefon

+46 (0)10-45 20 000

E-Post

info@presto.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - Begär information

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter

Produkten behöver inte märkas i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008.

2.3 Andra faror

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT-/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

P Foam Green

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Urea	57-13-6 200-315-5 01-2119463277-33 -	0 - <10%	-	- - -	-

Övrig information ämne

Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av H-fraser nämnda under detta avsnitt.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Om symptom uppstår, kontakta läkare.

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

Hudkontakt

Tag av förorenade kläder och skor.
Tvätta huden med tvål och vatten.
Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

Kontakt med ögonen

Ta ut eventuella kontaktlinser.
Skölj omedelbart med vatten under flera minuter.
Om symptom kvarstår, kontakta läkare.

Förtäring

Skölj näsa, mun och svalg med vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

P Foam Green

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Ej tillämpligt: Produkten är ett släckmedel.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej angivet.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Skyddsåtgärder vidtas med avseende på annat material på brandplatsen. Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och självförsörjande tryckluftsapparat (SCBA) med heltäckande ansiktsmask.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning. Använd lämpliga allergitestade skyddshandskar vid sanering.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp och vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill kan torkas upp med en trasa. Mindre spill torkas upp eller spolas bort med vatten.

Stora spill:

Samla upp spill med sand eller jord.

Behandla uppsamlat material enligt föreskrifterna i avsnittet om avfallshantering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personlig skyddsutrustning se avsnitt 8 och för avfall se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning.

Hygien

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna grundligt efter användning. Tag av förorenade kläder. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats. Förvaras i originalförpackning.

P Foam Green

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränsvärden

Innehåller inga ämnen med hygieniska gränsvärden.

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Urea (57-13-6/200-315-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	125 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Urea (57-13-6/200-315-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	580 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Urea (57-13-6/200-315-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	292 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Urea (57-13-6/200-315-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	580 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Urea (57-13-6/200-315-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	292 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Urea (57-13-6/200-315-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Oral	42 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Urea (57-13-6/200-315-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	125 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Urea (57-13-6/200-315-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	580 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Urea (57-13-6/200-315-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	42 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Urea (57-13-6/200-315-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	580 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Urea (57-13-6/200-315-5)	PNEC	Sötvatten	0,047 mg/l

P Foam Green

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för god ventilation. Underhåll och service av personlig skyddsutrustning ska ingå i arbetsplatsens plan för egentillsyn. Kontroller och vidtagna åtgärder ska dokumenteras.

Ögon / ansiktsskydd

Vid risk för stänk skall tättslutande skyddsglasögon användas. Använd skyddsglasögon enligt EN 166.

Handskar

Skyddshandskar bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

Skyddshandskar som uppfyller kraven i EN 374.

Rekommenderade material:

Neopren.

Nitrilgummi.

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

Färglös till svagt gul

Lukt

Ej bestämd

Smältpunkt / fryspunkt

Inga tillgängliga data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Inga tillgängliga data

Brandfarlighet

Inga tillgängliga data

Nedre och övre explosionsgräns

Inga tillgängliga data

Flampunkt

Inga tillgängliga data

P Foam Green

Självantändningstemperatur

Inga tillgängliga data

Sönderdelningstemperatur

Inga tillgängliga data

pH

Inga tillgängliga data

Kinematisk viskositet

Inga tillgängliga data

Löslighet

Inga tillgängliga data

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Inga tillgängliga data

Ångtryck

Inga tillgängliga data

Densitet och / eller relativ densitet

≈1

Relativ ångdensitet

Inga tillgängliga data

Partikelegenskaper

Ej tillämpligt

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information finns tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga vid normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvik värme.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med oxiderande ämnen.

P Foam Green

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
Urea 57-13-6 / 200-315-5	LD50	8200 mg/kg	Dermal	24 timmar	Kanin
Urea 57-13-6 / 200-315-5	LD50	8471 mg/kg	Oralt	24 timmar	Råtta

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mild irritation kan uppstå vid långvarig eller upprepad exponering.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mild irritation kan uppstå vid långvarig eller upprepad exponering.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenicitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT-enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT-upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

P Foam Green

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

Annan information

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Ej klassificerad som miljöfarlig. Detta utesluter dock inte möjligheten för att stora eller ofta återkommande spill kan vara miljöfarliga.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Urea 57-13-6 / 200-315-5	LC50	> 6810 mg/l	96 timmar	Ide (Leuciscus idus)

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Art
Urea 57-13-6 / 200-315-5	EC10	47 mg/l	Sötvattensalger

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Urea 57-13-6 / 200-315-5	LC50	> 10000 mg/l	48 timmar	Daphnia magna (vattenloppa)

Mikro-/makroorganismstoxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Urea 57-13-6 / 200-315-5	EC10	> 10000 mg/l	16 timmar	Bakterie

P Foam Green

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT-/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Inte klassificerat som farligt avfall. Avfallshantering bör ske i enlighet med gällande lokala, regionala och nationella lagar och föreskrifter.

Övrigt

Avfallskoden skall tilldelas av användaren baserat på den tillämpning för vilken produkten använts.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej farligt gods enligt transportregler.

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Etikett

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

P Foam Green

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG om avfall.

Nationella föreskrifter

Följ alla relevanta lokala och internationella bestämmelser.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19).

Avfallsförordning (2020:614).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej utförd.

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar

PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxiskt.

vPvB: väldigt Persistent och väldigt Bioackumulerande.

LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.

EC50: Koncentrationen av ett ämne som påverkar 50 % av en population under en given tidsperiod.

PNEC: Förmodad koncentration utan observerade verkningar.

LD50: Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos).

DNEL: Härledd nivå utan observerade verkningar.

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Information hämtad från leverantörens säkerhetsdatablad.

Datum: 2021-02-24.