



Säkerhetsdatablad

Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med: Förordning (EG) nr 1907/2006

Produktnamn Neufrol M

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

1.1. Produktbeteckning

Produktkod SE012082
Produktnamn Neufrol M

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

Rekommenderat bruk Ingen information tillgänglig

Användningar som det avråds från Ingen information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn Tyco Fire Protection Products
One Stanton Street
Marinette, WI 54143-2542
Telephone: 715-735-7411

För mer information kan du kontakta

psra@tycofp.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

CHEMTREC 800-424-9300 or 703-527-3887

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Gaser under tryck - Komprimerad Gas - (H280)

2.2. Märkningsuppgifter



Signalord
VARNING



Produktkod SE012082

/ Produktnamn Neufrol M /

SIDA 2 / 10

Faroangivelser

H280 - Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning

Skyddsangivelser

P410 + P403 - Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats

2.3. Andra Faror

Komponenterna i detta preparat uppfyller inte kriterierna för klassificering som ett PBT- eller vPvB-ämne.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandning

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Förtäring	Vid sväljning: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom Ingen känd.

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

Information till läkare Behandla enligt symptom.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel



Produktkod SE012082

/ Produktnamn Neufrol M /

SIDA 3 / 10

Lämpligt släckningsmedel

Product is extinguishing agent. Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.

Olämpligt släckningsmedel

Ingen information tillgänglig

5.2. Speciella faror som orsakas av ämnet eller blandningen

Behållare kan explodera vid upphettning. Spruckna cylindrar kan skjuta upp.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd syrgasapparat och skyddsdräkt. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik att skapa damm. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder

Stoppa läckan om det går att göra utan fara. If sweeping of a contaminated area is necessary use a dust suppressing agent which does not react with product.

Städmetoder

Clean up material with vacuum equipped with HEPA filter. Use water as dust suppressant if necessary. När produkten tagits tillvara, spola området med mycket vatten.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Råd om säker hantering

Undvik dammbildning. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Använd med punktutugning. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Tvätta grundligt efter hantering.

Do not drag, slide or roll extinguishers. Do not drop extinguishers or permit them to strike against each other.



Produktkod SE012082

/ **Produktnamn** Neufrol M /

SIDA 4 / 10

Allmänna hygienfaktorer

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden

Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Behållaren ska vara väl tillsluten. Guard against dust accumulation of material. Use care in handling/storage. Pressurized extinguishers should be properly stored and secured to prevent falling or being knocked over.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifikt användningsområde/Specifika användningsområden

Släckmedel.

Riskhanteringsmetoder (RMM)

Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exposure Limits Den här produkten, i det skick som det levereras, innehåller inga farliga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som upprättats av regionspecifika reglerande organ.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Ingen information tillgänglig.

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) Ingen information tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

Personlig Skyddsutrustning
Ögon-/ansiktsskydd Använd skyddsglasögon med sidoskydd.
Hud- och Kroppsskydd Lämplig skyddsklädsel.

Begränsning av miljöexponeringen Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska		
Lukt	Inga data tillgängliga	Färg	Inga data tillgängliga
Luktröskel	Inga data tillgängliga		



Produktkod SE012082

/ **Produktnamn** Neufrol M

/

SIDA 5 / 10

Egendom

pH

Melting point/freezing point

Kokpunkt / kokpunktsintervall

Flampunkt

Avdunstningshastighet

Brandfarlighet (fast form, gas)

Antändningsgräns i luft

Övre brännbarhetsgräns:

Lägre brännbarhetsgräns:

Ångtryck

Ångdensitet

Specifik vikt

Vattenlöslighet

löslighet(er)

Fördelningskoefficient

Självantändningstemperatur

Sönderfallstemperatur

Kinematisk viskositet

Dynamisk viskositet

Explosiva egenskaper

Oxiderande egenskaper

Värden

Inga data tillgängliga

Inga data tillgängliga

Anmärkningar • Metod

Inga data tillgängliga

Inga data tillgängliga

Inga data tillgängliga

Inga data tillgängliga

Inga data tillgängliga

Inga data tillgängliga

Inga data tillgängliga

Inga data tillgängliga

Inga data tillgängliga

Inga data tillgängliga

Inga data tillgängliga

Inga data tillgängliga

Inga data tillgängliga

Inga data tillgängliga

Inga data tillgängliga

Inga data tillgängliga

Inga data tillgängliga

Inga data tillgängliga

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga data tillgängliga.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisation förekommer inte.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända enligt levererad information.

10.5. Oförenliga material

Starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga under normala användningsförhållanden.



Produktkod SE012082

/ Produktnamn Neufrol M /

SIDA 6 / 10

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut Toxicitet

Produktinformation

Inandning	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Ögonkontakt	Kan orsaka irritation.
Hudkontakt	Kan orsaka irritation.
Förtäring	Förtäring kan orsaka irritation på slemhinnor.

Okänd akut toxicitet

100% av blandningen består av ingredienser av okänd akut toxicitet.

Frätande/irriterande på huden	Ingen information tillgänglig.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Ingen information tillgänglig.
Sensibilisering	Ingen information tillgänglig.
Mutagenitet i Könseller	Ingen information tillgänglig.
Karcinogenicitet	Ingen information tillgänglig.

Reproduktiv toxicitet	Ingen information tillgänglig.
STOT - enstaka exponering	Ingen information tillgänglig.
STOT - upprepad exponering	Ingen information tillgänglig.
Fara vid Aspiration	Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

100% av blandningen innehåller beståndsdelar med okänd fara för vattenmiljön

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga



Produktkod SE012082

/ Produktnamn Neufrol M /

SIDA 7 / 10

Ingen information tillgänglig.

12.4. Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Komponenterna i detta preparat uppfyller inte kriterierna för klassificering som ett PBT- eller vPvB-ämne.

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända produkter

Bortskaffning ska ske i enlighet med gällande regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser.

Förorenad förpackning

Återanvänd inte behållaren. Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

IMDG

14.1 FN/ID-nr	UN1044
14.2 Officiell transportbenämning	Fire extinguishers
14.3 Faroklass	2.2
14.4 Förpackningsgrupp	INTE REGLERAD
Beskrivning	UN1044, Fire extinguishers, 2.2
14.5 Havsförorenande ämne	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen
EmS-nr	F-C, S-V
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-KODEN	Ingen information tillgänglig

RID

14.1 FN/ID-nr	UN1044
14.2 Officiell transportbenämning	Fire extinguishers
14.3 Faroklass	2.2
14.4 Förpackningsgrupp	INTE REGLERAD
Beskrivning	UN1044, Fire extinguishers, 2.2
14.5 Miljöfara	Ej tillämpligt



Produktkod SE012082

/ **Produktnamn** Neufrol M /

SIDA 8 / 10

Klassificeringskod	6A
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen
ADR	
14.1 FN/ID-nr	UN1044
14.2 Officiell transportbenämning	Fire extinguishers
14.3 Faroklass	2.2
Etiketter	2.2
14.4 Förpackningsgrupp	INTE REGLERAD
Beskrivning	UN1044, Fire extinguishers, 2.2, (E)
14.5 Miljöfara	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen
Klassificeringskod	6A
Tunnelbegränsningskod	(E)

ICAO (luft)	
14.1 FN/ID-nr	UN1044
14.2 Officiell transportbenämning	Fire extinguishers
14.3 Faroklass	2.2
14.4 Förpackningsgrupp	INTE REGLERAD
Beskrivning	UN1044, Fire extinguishers, 2.2
14.5 Miljöfara	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen

IATA	
14.1 FN/ID-nr	UN1044
14.2 Officiell transportbenämning	Fire extinguishers
14.3 Faroklass	2.2
14.4 Förpackningsgrupp	INTE REGLERAD
Beskrivning	UN1044, Fire extinguishers, 2.2
14.5 Miljöfara	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen
ERG-kod	2L

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Tyskland
Vattenfarlighetsklass (WGK) svagt farligt för vatten (WGK 1)

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet

Tillstånd och/eller begränsningar för användning:



Produktkod SE012082

/ Produktnamn Neufrol M /

SIDA 9 / 10

Denna produkt innehåller ett eller flera ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009 Ej tillämpligt

Internationella Förteckningar

TSCA (Lag om kontroll av giftiga ämnen)	Uppfyller inte
DSL/NDSL	Uppfyller inte
EINECS/ELINCS	Uppfyller inte
ENCS	Uppfyller inte
IECSC	Uppfyller inte
KECL	Uppfyller inte
PICCS	Uppfyller inte
AICS	Uppfyller inte

Symbolförklaring:

TSCA - Förenta staternas lag om kontroll av toxiska ämnen Paragraf 8(b) Förteckning

DSL/NDSL - Kanadas förteckning över inhemska ämnen/Förteckning över icke inhemska ämnen

EINECS/ELINCS - Europeisk förteckning över existerande, kommersiellt använda kemiska ämnen/Europeisk förteckning över förhandsanmälda ämnen

ENCS - Japans förteckning över befintliga och nya kemiska ämnen

IECSC - Kinas förteckning över befintliga kemiska ämnen

KECL - Koreas förteckning över utvärderade kemiska ämnen

PICCS - Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen

AICS - Australiska förteckningen över kemiska ämnen

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemiska säkerhetsbedömningar för ämnen i denna blandning har ej utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Teckenförklaring

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Teckenförklaring AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

TWA (tidsvägt medelvärde)	TWA (tidsvägt medelvärde)	Gränsvärde för kortvarig exponering	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
Tak	Högsta gränsvärde	*	Hudbeteckning



Produktkod SE012082

/ Produktnamn Neufrol M /

SIDA 10 / 10

Revisionsdatum 25-maj-2015

Revideringsanmärkning Ej tillämpligt.

Det här säkerhetsdatabladet följer förordning (EG) nr 1907/2006

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad