

Säkerhetsdatablad

TORMA 4 FB XT/PL



Säkerhetsdatablad för 2/12/2024, revision 2

Skriv ut datum 2/12/2024

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

1.1 Produktbeteckning

Identifikation av preparatet:

Kommersiellt namn:

TORMA 4 FB XT/PL

Kommersiell kod:

EC00428-XXX-

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

Rekommenderad användning:

Kylvätska

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör:

BELLINI S.P.A.

VIA DON L. MILANI 8 24050 ZANICA (BG) ITALY - TEL.+39 035673948 FAX +39 035673958

Behöriga person som ansvarar för säkerhetsdatabladet:

msds@bellini-lubrificanti.it

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

BELLINI S.P.A. - +39 035673948 / +393355870704

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Kriterier i EG-förordningen 1272/2008 (CLP):

Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).

Psykokemiska biverkningar, människors hälsa och miljöeffekter:

Inga andra risker

2.2 Märkningsuppgifter

Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).

Faropiktogram:

Ingen

Faroangivelser:

Ingen

Skyddsangivelser:

Ingen

Speciella föreskrifter:

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Speciellt beslut i enlighet med bilaga XVII av REACH samt följande ändringar:

Ingen

2.3 Andra faror

Inga PBT, vPvB eller hormonstörande ämnen finns i koncentration $\geq 0,1\%$.

Andra risker:

Inga andra risker

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

N.A.

3.2 Blandningar

Farliga komponenter i enlighet med CLP-förordningen samt tillhörande klassificering:

Säkerhetsdatablad

TORMA 4 FB XT/PL

Antal	Namn	Identifikationsnr	Klassificering
>= 7% - < 10%	NEUTRALIZED Monoethanolamine in IONIC MIXTURES WITH ACIDS	CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid hudkontakt

Skador uppkomna vid högtrycksstrålar kräver ett snabbt kirurgiskt ingripande och om möjligt en steroidbehandling för att minska skador i vävnader och förlust av funktion.

Vilken substans som helst kan vid en olycka med högtrycksrör eller liknande, av misstag injiceras i subkutana vävnader, även utan tecken på yttre skador.

Ta av förorenade kläder och tvätta med rikligt med tvål och vatten.

Tvätta med rikligt med tvål och vatten.

Vid ögonkontakt

Tvätta omedelbart ögonen med mycket vatten under några minuter med ögonlocken öppna.

Kontakta läkare om rodnad och smärta kvarstår.

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare

Vid förtäring:

Framkalla absolut inte kräkning. UPPSÖK OMEDELBART LÄKARE.

Vid inandning:

Vid exponering med höga koncentrationer ånga och dimma flytta den drabbade från det förorenade platsen till en väl ventilerad plats. Kontakta läkare vid behov.

Ta den skadade utomhus och håll personen varm och under vila.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen

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

Behandling:

Ingen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmetoder:

Använd brandsläckare med klass B släckningsmedel: koldioxid, kemiskt torrt pulver, skum, vattendimma, sand, jord.

Vatten.

Koldioxid (CO₂).

Släckningsmedel som inte får användas på grund av säkerheten:

Ingen särskild.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Undvik inandning av rök av brinnande som en följd av brand kan bilda föreningar:

kol (COX)

kväve (NO_x)

fosfor (POX)

Andas inte in explosionsfarliga eller förbränningsbara gaser.

Förbränning avger kraftig rök.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Notera: kyl ner även de behållare som inte är direkt inblandade i branden men som utsätts för värmeutvecklingen för att undvika en eventuell explosion och farlig spridning av branden.

Använd lämpliga andningsskydd.

Säkerhetsdatablad

TORMA 4 FB XT/PL

Samla upp kontaminerat vatten som använts för att släcka elden. Håll inte ut det i avloppet.
Förflytta oskadade containers från brandområdet om detta kan utföras på ett säkert sätt.
Full skyddsklädsel med rökdykarutrustning

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
Undvik hud- och ögonkontakt genom att bära passande skyddsutrustning.
Vid utsläpp av stora mängder, framför allt i begränsade områden, undvik att inandas ångorna genom att ventileras omgivningen eller bära andningsskyddsutrustning.
Bär personlig skyddsutrustning
För personer i säkerhet.
Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder
Låt inte produkten komma i kontakt med mark/jord. Låt inte produkten komma i kontakt med grundvatten eller avlopp.
Samla upp kontaminerat vatten och avlägsna det.
Vid gasläcka eller om produkten kommer i kontakt med vatten, mark eller avlopp ska man meddela lokala myndigheter.
Material lämpliga för uppsamling: absorberande material, organiska ämnen, sand .
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering
Dämn upp vid utsläpp av stora mängder av produkten, framför allt i begränsade områden.
Samla upp spillet med små mängder jord, sand eller annat inert uppsugande material. Överför i lämpliga och tillslutna behållare anpassade för förvaring och bortföring av det uppsamlade materialet. Destrueras enligt rådande anvisningar.
Skölj med rikligt med vatten.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt
Se även sektion 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering
Undvik direktkontakt med produkten.
Undvik att inandas aerosol eller ångor av produkten genom att ventileras arbetsplatsens omgivning, framför allt vid begränsade områden.
Undvik kontakt med hud och ögon, andas inte in ångor och dimmor.
Se även sektion 8 för rekommenderad skyddsutrustning
Allmänna rekommendationer om arbetshygien:
Undvik att äta eller dricka under arbetet.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Förvara produkten i den ursprungliga behållaren i säkra miljöer och under säkra förhållanden för att kunna förhindra spill. Förvara på kall plats, fjärran från värmekällor eller varje möjlig antändningskälla och från exponering av solljus. Undvik ackumulering av elektrostatisk laddning. Behållare måste förbli förslutna. Försäkra sig om adekvat ventilering av rummet.
Håll på avstånd från mat, dryck och foder
Inkompatibla material:
Inget särskilt.
Indikation för lokalerna:
Tillräckligt ventilerade lokaler.
- 7.3 Specifik slutanvändning
smörjande vätska

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- 8.1 Kontrollparametrar
Inget särskilt krav vid normal användning.
NEUTRALIZED Monoethanolamine in IONIC MIXTURES WITH ACIDS - CAS: 141-43-5
EU - STEL: 7.6 mg/m³, 3 ppm - Anmärkningar: Bold-type: Indicative Occupational Exposure Limit Values [2,3] and Limit Values for Occupational Exposure [4] (for

Säkerhetsdatablad

TORMA 4 FB XT/PL

references see bibliography)

EU - STEL(8h): 2.5 mg/m³, 1 ppm - Anmärkningar: Bold-type: Indicative Occupational Exposure Limit Values [2,3] and Limit Values for Occupational Exposure [4] (for references see bibliography)

Gränsvärden exponeringsnivå DNEL

NEUTRALIZED Monoethanolamine in IONIC MIXTURES WITH ACIDS - CAS: 141-43-5

Yrkesmässiga utövare: 3 03 - Exponering: Inandning för människor - Frekvens:

Långvarig, lokala effekter - Anmärkningar: Value related to no-neutralized product

Yrkesmässiga utövare: 0.51 mg/kg - Exponering: Hud människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter - Anmärkningar: Value related to no-neutralized product

Gränsvärden exponeringsnivå PNEC

NEUTRALIZED Monoethanolamine in IONIC MIXTURES WITH ACIDS - CAS: 141-43-5

Mål: Färskt vatten - Värde: 0.07 mg/l - Anmärkningar: Value related to no-neutralized product

Mål: 10 - Värde: 0.028 mg/l - Anmärkningar: Value related to no-neutralized product

Mål: Havsvatten - Värde: 0.007 mg/l - Anmärkningar: Value related to no-neutralized product

Mål: Sediment färskvatten - Värde: 0.357 mg/kg - Anmärkningar: Value related to no-neutralized product

Mål: Mikroorganismer vid avloppsvattenrening - Värde: 100 mg/l - Anmärkningar: Value related to no-neutralized product

8.2 Begränsning av exponeringen

Skydd av ögonen:

För vidare information se UNI-EN 166 standard

Inte nödvändigt vid normal användning. Arbeta i vilket fall enligt god praxis.

Skydd av huden:

Använd arbetsoverall och förkläde i passande material, ta genast av kläder som förorenats och tvätta dem noggrant före nästa användning.

God personlig hygien och hygien vad gäller arbetskläderna rekommenderas

För vidare information se UNI-EN 465/466/467 standard.

Inga speciella åtgärder måste vidtas vid en normal användning.

Skydd av händerna:

Bär arbetsskyddshandskar (t.ex. av prengummi, nitrilgummi eller PVC) som helst är vadderade inuti och olje- mineral- och lösningsmedelsresistenta. Handskarna måste ersättas vid första tecken på utslitning. Man ska tvätta händerna ordentligt innan man sätter på sig handskarna. Vid långvarig användning kan användandet av en handkräm som skyddsbarriär vara till hjälp som skydd.

Val av skyddshandskar beror på användningsområdet, man måste ta hänsyn till tillverkarens föreskrifter.

För vidare information se UNI-EN 374 standard

Krävs inte vid normal hantering.

Andningsskydd:

Då arbetsförhållandena inte tillåter, eller arbetarnas utrustning för att begränsa arbetarnas exponering inte räcker till för att begränsa arbetarnas exponering enligt de gränsvärden som finns specificerade i avsnitt 8, krävs annan andningsskyddsutrustning: andningsmask med filter för organiska ångor och dimmor/sprutdimmor (t.ex. en andningsmask med aktivt kol) Behövs inte vid normal användning.

Termiska risker:

Ingen

Exponeringskontroller av omgivningen:

Ingen

Lämpliga tekniska kontroller:

Ingen

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

EC00428-XXX-/2

Sidnr 4 av 9

Säkerhetsdatablad

TORMA 4 FB XT/PL

Egenskaper	Värde	Metod:	Anmärkningar
Fysikaliskt tillstånd:	Vätska	--	--
Färg:	bärnstensgul	--	--
Lukt:	slumpmässig	--	--
Luktgränsvärde:	Inte testad	--	--
Smältpunkt/frys punkt:	Inte testad	--	--
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Inte testad	--	--
Brandfarlighet:	Inte tillgänglig	--	--
Nedre och övre explosionsgräns:	Inte testad	--	--
Flampunkt:	>200 ° C	--	--
Tändpunkt:	Inte testad	--	--
Nedbrytnings temperatur:	Non testat	--	--
pH:	(5% i vatten) 9.35	--	--
Kinematisk viskositet:	84 cSt @40°C	--	--
Vattenlöslighet:	lätt emulgerbar	--	--
Löslighet i olja:	Ej testad	--	--
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	Inte testad	--	--
Ångtryck:	Inte testad	--	--
Densitet och/eller relativ densitet:	0.973 Kg/l	--	--
Relativ ångdensitet:	Inte testad	--	--
Partikelegenskaper:			
Partikelstorleken:	Inte tillämpbar	--	--

9.2 Annan information

Ingen annan relevant information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Undvik kontakt med starka syror och baser och oxidationsmedel.

EC00428-XXX-/2

Sidnr 5 av 9

Säkerhetsdatablad

TORMA 4 FB XT/PL

- Stabil under normala förhållanden
- 10.2 Kemisk stabilitet
 - Produkten är stabil i rumstemperatur.
 - Stabil under normala förhållanden
- 10.3 Risken för farliga reaktioner
 - Ingen
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas
 - Stabil vid normala förhållanden.
- 10.5 Oförenliga material
 - Inget särskilt.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter
 - Ingen.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Toxikologisk information om produkten:

Kan orsaka måttlig irritation.

Allmän varning: en högttrycksinjektion av produkten under huden kan orsaka lokal nekros om produkten inte avlägsnas på kirurgisk väg.

Frekvent och långvarig kontakt kan torka ut och irritera huden och även orsaka dermatit.

Upprepad exponering av produkten kan orsaka dåsighet och yrsel.

Långvarig exponering av ångor och dimmor kan orsaka irritation i luftvägarna.

N.A.

Toxikologisk information om de viktigaste ämnena i denna produkt:

NEUTRALIZED Monoethanolamine in IONIC MIXTURES WITH ACIDS - CAS: 141-43-5

a) Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta 1089 mg/kg

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin 2504 mg/kg

Test: LC50 - Exp.sätt: Inandning - Arter: Råtta > 1.3 mg/l - Varaktighet: 6H

Om inte annat anges så är data som efterfrågas enligt förordningen (EU)2020/878 nedan att anse N.A.:

- a) Akut toxicitet;
- b) Frätande/irriterande på huden;
- c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation;
- d) Luftvägs-/hudsensibilisering;
- e) Mutagenitet i könsceller;
- f) Cancerogenitet;
- g) Reproduktionstoxicitet;
- h) Specifik organotxicitet – enstaka exponering;
- i) Specifik organotxicitet – upprepad exponering;
- j) Fara vid aspiration.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper:

Inga hormonstörande ämnen finns i koncentration $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ska användas enligt god arbetssed. Undvik att kasta produkten i naturen.

NEUTRALIZED Monoethanolamine in IONIC MIXTURES WITH ACIDS - CAS: 141-43-5

a) akut toxicitet i vattenmiljön:

Endpoint: LC50 - Arter: Fisk 349 mg/l - Anmärkningar: Value related to no-neutralized product

b) kronisk toxicitet i vattenmiljö:

Endpoint: NOEC - Arter: Fisk 1.24 mg/l - Anmärkningar: Value related to no-neutralized product

Säkerhetsdatablad

TORMA 4 FB XT/PL

- Endpoint: NOEC - Arter: Daphnia 0.85 mg/l - Anmärkningar: Value related to no-neutralized product
- c) bakterietoxicitet:
Endpoint: EC50 - Arter: Daphnia 65 mg/l - Anmärkningar: Value related to no-neutralized product
- e) växttoxicitet:
Endpoint: EC50 - Arter: PSEUDOKIRCH 0.7 mg/l - Anmärkningar: Value related to no-neutralized product
Endpoint: EC10 - Arter: SELENASTRUM 2.8 mg/l - Anmärkningar: Value related to no-neutralized product
- f) effekter vid rengöringsverk:
Endpoint: EC20 - Arter: MICRO > 1000 mg/l - Anmärkningar: Value related to no-neutralized product
Endpoint: EC50 - Arter: MICRO 110 mg/l - Anmärkningar: Value related to no-neutralized product
- 12.2 Persistens och nedbrytbarhet
- 12.3 Bioackumuleringsförmåga
N.A.
- 12.4 Rörlighet i jord
N.A.
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
vPvB-ämnen: Ingen - PBT-ämnen: Ingen
- 12.6 Hormonstörande egenskaper
Inga hormonstörande ämnen finns i koncentration $\geq 0,1\%$.
- 12.7 Andra skadliga effekter
Ingen

AVSNITT 13: Avfallshantering

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Produkter (och emulsioner om produkten i fråga är en vattenlöslig kylmedelsvätska) och behållare ska skickas till auktoriserade avfallshanterare som följer föreskrifterna i lagen DPR nr 691 av den 23 augusti 1982 (obligatoriskt konsortium för oljeavfall) och del 4 ur Miljöbalken (Codice Ambientale), (D. Lgs. nr 152 av den 3 april 2006) och uppdateringar.
Utsläpp i avlopp, tunnlar och vattendrag är förbjudet. Följ rådande lagar.
Återvinn om det går. Följ gällande lokala eller nationella föreskrifter.
När de kan tillämpas, refereras det till följande standard: 91/156/EEG, 91/689/EEG, 94/62/EG och följande tillägg.
- Ytterligare information om avfallshantering:
Europeiska produktavfallskoden
12 01 09*: Emulsioner och lösningar för maskiner som inte innehåller halogener
Denna kod gäller endast för den produkt som levereras i befintligt skick. Användningsvillkoren för produkten kan ändra klassificeringen av avgaserna.

AVSNITT 14: Transportinformation

- 14.1 UN-nummer eller id-nummer
Ofarligt gods enligt gällande transportförfordningar.
- 14.2 Officiell transportbenämning
N.A.
- 14.3 Faroklass för transport
N.A.
- 14.4 Förpackningsgrupp
N.A.
- 14.5 Miljöfaror
N.A.
- 14.6 Särskilda skyddsåtgärder
N.A.

EC00428-XXX-/2

Sidnr 7 av 9

Säkerhetsdatablad

TORMA 4 FB XT/PL

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument
N.A.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Direktiv 98/24/EG (Risker relaterade till kemiska ämnen på arbetsplats)

Direktiv 2000/39/EG (Yrkeshygieniska gränsvärden)

Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Förordning (EG) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) och (EU) nr. 758/2013

Förordning (EU) nr. 2020/878

Förordning (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Förordning (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Förordning (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Förordning (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Förordning (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Förordning (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Förordning (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Förordning (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Förordning (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Förordning (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Förordning (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Förordning (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Förordning (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Förordning (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Förordning (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Begränsningar gällande produkt eller ämnen som ingår i enlighet med bilaga XVII Förordning (EG) 1907/2006 (REACH) och följande ändringar:

Restriktioner relaterade till produkten:

Begränsning 40

Restriktioner relaterade till ämnen som ingår:

Begränsning 75

När de kan tillämpas, refereras det till följande standard:

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 (om tvätt- och rengöringsmedel).

Rådets direktiv 2004/42/EG (flyktiga organiska föreningar)

WGK: 2: farligt för vatten

Bestämmelser som rör EU-direktiv 2012/18 (Seveso III):

NA

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts på för blandningen

AVSNITT 16: Annan information

Använd inte produkten i andra områden än de avsedda. I annat fall kan användaren utsättas för icke förutsedda risker.

Text med de meningar som används i paragraf 3:

H315 Irriterar huden.

H302 Skadligt vid förtäring.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Säkerhetsdatablad

TORMA 4 FB XT/PL

Faroklass och farokategori	Kod	Beskrivning
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Akut toxicitet (dermal), Kategori 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akut toxicitet (vid inhalation), Kategori 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akut toxicitet (oral), Kategori 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irriterande på huden, Kategori 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Ögonirritation, Kategori 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Fara för skadliga långtidseffekter (för vattenmiljön), Kategori 3

Detta säkerhetsblad har helt uppdaterats i enlighet med förordning 2020/878.

Detta dokument har sammanställts av en behörig person med lämplig utbildning.

Bibliografiska huvudkällor:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Gemensamma forskningscentret, Europeiska Gemenskapernas kommission
SAXs FARLIGA EGENSKAPER HOS INDUSTRIALMATERIAL - Åttonde utgåvan- Van Nostrand Reinold

Informationen häri baseras på vår kunskap om ovanstående data. Den refererar enbart till den indikerade produkten och garanterar ingen speciell kvalitet.

Det åligger användaren att se till att denna information är lämplig och komplett med hänsyn till den specifika användningen.

Detta kort ogiltigförklarar och ersätter alla tidigare utgåvor.

ADR: Europeiskt avtal gällande transport av farligt gods på väg.
ATE: Uppskattad akut toxicitet
ATEmix: Uppskattad akut toxicitet (Blandningar)
CAS: Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society).
CLP: Klassificering, Märkning, Förpackning
DNEL: Beräknad nivå utan verkan
EINECS: Europeisk förteckning över befintliga marknadsförda kemiska ämnen.
GefStoffVO: Förordning över farliga ämnen, Tyskland
GHS: Globalt harmoniseringssystem för klassificering och märkning av kemikalier.
IATA: International Air Transport Association (IATA).
IATA-DGR: Reglering av farligt gods av "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO: Internationell luftfartsorganisation.
ICAO-TI: Tekniska instruktioner från "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG: Sjöfartens internationella regelverk för farligt gods
INCI: Internationell nomenklatur över kosmetika ingredienser.
KSt: Koefficient för explosion
LC50: Dödlig koncentration för 50 procent av testpopulationen.
LD50: Dödlig dos för 50 procent av testpopulationen.
PNEC: Uppskattad noleffektkoncentration.
RID: Regleringar gällande internationell transport av farligt gods via järnväg.
STEL: Kortsiktig exponeringsgräns
STOT: Specifik organotoxicitet
TLV: Tröskelgränsvärde

EC00428-XXX-/2

Sidnr 9 av 9

Säkerhetsdatablad

TORMA 4 FB XT/PL

TWA:	Tidsvägt medelvärde
WGK:	Tysk riskklassificering av vatten