

Becton, Dickinson and
Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Artikel 31, Bilaga II med ändringar

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

Produktbeteckning

Produktnr.:	Produktnamn:	Gängse benämning(ar), synonym(er)
367764	TUBE GLU GH 13X75 5.0 PLBLCE GR	BD Vacutainer® FH 20mg 143 IU Blood Collection Tubes
367913	TUBE GLU KOX GH 13X75 5.0 USI GR CE	BD Vacutainer® FH 20mg 143 IU Blood Collection Tubes

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

Identifierade användningar: Laboratorieanvändning inom forskning och industri. För diagnostisk användning in vitro.

Användningar från vilka avråds: Endast för utvärtes bruk

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare

BD, Integrated Diagnostic Solutions
Belliver Industrial Estate
PL6 7BP Plymouth, Devon
United Kingdom

Telefon: 44 0 1752 701281

Fax: 44 1752 788308

Kontaktperson: Safety and Environmental Officer

E-post: productcomplaints@bd.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer: CHEMTREC +001-703-527-3887 (International)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten har klassificerats enligt gällande lag.

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den.

Hälsorisker

Akut toxicitet (Oral)	Kategori 3	H301: Giftigt vid förtäring.
Irriterande på huden	Kategori 2	H315: Irriterar huden.
Ögonirritation	Kategori 2	H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2 Märkningsuppgifter

Becton, Dickinson and
Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Innehåller: natriumfluorid



Signalord: Fara

Uttalande(n) om fara: H301: Giftigt vid förtäring.
H315: Irriterar huden.
H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Skyddsangivelse
Förebyggande:**

P264: Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.
P270: Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Respons:

P301+P310: VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P330: Skölj munnen.
P302+P352: VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P362+P364: Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P305+P351+P338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt.
Fortsätt att skölja.
P337+P313: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Lagring: P405: Förvaras inlåst.

Bortskaffande: P501: Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd inrättning i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.

2.3 Andra faror

Rubbning i det endokrina systemet-Toxicitet

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Rubbning i det endokrina systemet-Ekotoxicitet

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Becton, Dickinson and
Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar**

Kemiskt namn	Koncentration	CAS-nr	EG-nr	REACH-registreringsnr	M-faktorer:	Anmärkningar
natriumfluorid	50 - <100%	7681-49-4	231-667-8	Ingen data.	Ingen data.	#

* Alla koncentrationer anges i viktprocent om beståndsdelen inte är en gas. Gaskoncentrationer anges i volymprocent.

Detta ämne har exponerings gränsvärde (n).

Detta ämne är listat som ett ämne som inger mycket stora betänkligheter (SVHC).

Klassificering

Kemiskt namn	Klassificering	Anmärkningar
natriumfluorid	Klassificering: Acute Tox.: 3: H301; Eye Irrit.: 2: H319; Skin Irrit.: 2: H315; Kompletterande märkningsinformation: EUH032; Särskild koncentrationsgräns: Inga kända. Akut toxicitet, oral: LD 50: 148,5 mg/kg Akut toxicitet, inandning: Inga kända. Akut toxicitet, dermal: Inga kända.	Ingen data.

CLP: Förordning nr 1272/2008.

Alla H-frasernas fullständiga text visas i avsnittet 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av behövliga första hjälpen-åtgärder****Allmän information:**

Det finns ingen rekommendation, men första hjälpen kan ändå behövas om man blivit exponerad för denna kemikalie eller inandad eller förtärt den. I osäkra fall KONTAKTA GENAST LÄKARE!!

Inandning:

Under normala betingelser för avsett bruk förväntas detta material inte utgöra någon fara vid inandning.

Hudkontakt:

Tvätta huden noggrant med vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Till följd av den lilla förpackningsstorleken är risken för hudkontakt minimal.

Becton, Dickinson and
Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Ögonkontakt:	I händelse av ögonkontakt, skölj grundligt med rent vatten. Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. Till följd av den lilla förpackningsstorleken är risken för ögonkontakt minimal.
Förtäring:	Mindre sannolik pga. produktens form. Vid sväljning skölj munnen med vatten (bara om personen är vid medvetande). Kontakta genast läkare.
Personligt skydd för förstavårdare:	Inga speciella försiktighetsåtgärder på grund av den lilla mängd som hanteras., Tag hänsyn till omgivande material vid val av brandsläckningsmedel.
4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda	
Symptom:	Kan orsaka hud- och ögonirritation. Kan orsaka magsmärtor med kräkning, illamående, diarré eller svindel.
Faror:	Låg risk vid rekommenderad hantering som utförs av utbildad personal.

4.3 Tecken på att det behövs omedelbar läkarvård och specialbehandling

Behandling:	Sök läkarhjälp vid obehag.
--------------------	----------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna Brandrisker:	Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.
------------------------------	--

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:	Vattenspray, dimma, CO ₂ , torr kemikalie, eller alkoholbeständigt skum.
-----------------------------	---

Olämpliga släckmedel:	Inga kända.
------------------------------	-------------

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:	Inga kända.
---	-------------

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandbekämpning:	Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.
-------------------------	--

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:	Inga speciella försiktighetsåtgärder på grund av den lilla mängd som hanteras. Tag hänsyn till omgivande material vid val av brandsläckningsmedel.
--	--

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:	Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med spill av materialet. Rör inte skadade kärl eller materialspill utan lämpliga skyddskläder.
---	--

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal: Ingen data.

6.1.2 För räddningspersonal: Ingen data.

6.2 Miljöskyddsåtgärder: Undvik utsläpp till miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering: Sopa eller skopa upp och ta bort.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt: Ingen data.

AVSNITT 7: Hantering och lagring:

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Tekniska åtgärder (t.ex. punktutsug och allmänventilation): Låg risk vid rekommenderad hantering som utförs av utbildad personal. Följ god kemikaliehygien.

Hantering: Låg risk vid rekommenderad hantering som utförs av utbildad personal. Följ god kemikaliehygien.

Åtgärder för att undvika kontakt: Ingen data.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Säkra förvaringsförhållanden: Lagra på en sval, torr plats skyddat mot direkt solljus. Förvaras vid föreskriven temperatur.

Säkra förpackningsmaterial: Ingen data.

Ingen data.

7.3 Specifik slutanvändning:

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Kemiskt namn	Typ	Exponeringsgränsvärden	Källa
natriumfluorid	TWA	2,5 mg/m ³	EU. Indikativa exponeringsgränsvärden i direktiv 91/322/EEC, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU (12 2009)
	NGV	2 mg/m ³	Sverige. Hygieniska gränsvärden (2018)

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Exponeringsriktlinjer

Kemiskt namn	Typ	Källa
natriumfluorid	Nivågränsvärde Riktgivande	EU. Indikativa exponeringsgränsvärden i direktiv 91/322/EEC, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU

Biologiska Gränsvärden

Kemisk Identitet	Parametrar / Provtagnings-tid	Exponeringsgränsvärde n	Källa
natriumfluorid	FluoridTidpunkten för provtagning: Efter arbetsskift.	8 mg/l (Urin)	EU BLV/BGV (2014)
	FluoridTidpunkten för provtagning: Efter arbetsskift.	8 mg/l (Urin)	EU BLV/BGV (2014)

DNEL-värden

Anmärkningar: DNEL-värden

Kritisk komponent	Typ	Exponeringsväg	Hälsosfarlighet, allmänt	Anmärkningar
natriumfluorid	Arbetare	Hudrelaterad	Systemisk, långvarig; 0,36 mg/kg	
	Arbetare	Hudrelaterad	Systemisk, kortvarig; 0,36 mg/kg	
	Arbetare	Inhalation	Systemisk, kortvarig; 2,5 mg/m ³	Upprepad dostoxicitet
	Arbetare	Inhalation	Lokal, kortvarig; 2,5 mg/m ³	Upprepad dostoxicitet

PNEC-värden

Anmärkningar: PNEC-värden

Kritisk komponent	Del av miljön	PNEC-värden	Anmärkningar
natriumfluorid	Reningsverk	51 mg/l	
	Akvatisk (sötvatten)	0,9 mg/l	
	Jord	11 mg/kg	

Becton, Dickinson and
Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga Tekniska Kontrollåtgärder: Låg risk vid rekommenderad hantering som utförs av utbildad personal. Följ god kemikaliehygien.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd: Enligt god industrihygienisk praxis skall ögonkontakt minimeras.

Handskydd: Material: Vid risk för hudkontakt använd lämpliga skyddshandskar.

Hud- och kroppsskydd: Enligt god industrihygienisk praxis skall hudkontakt minimeras. Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

Andningsskydd: Inte relevant på grund av produktens form. Ingen borde behövas.

Hygieniska åtgärder: Iakttag alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker och/eller röker. Tvätta rutinmässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar.

Miljökontroller: Ingen data.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd

Aggregationstillstånd: fast

Form: Pulver

Färg: Vit

Lukt: Luktfri

Luktröskel: Ingen data.

Smältpunkt: Ingen data.

Kokpunkt: Ingen data.

Brandfarlighet: Ingen data.

Högre/lägre antändnings- eller explosionsgränser

Explosionsgräns – övre (%) Ingen data.

Explosionsgräns – nedre (%) Ingen data.

Flampunkt: Ingen data.

Självantändningstemperatur: Ingen data.

Sönderfallstemperatur: Ingen data.

pH-värde: Ingen data.

Viskositet

Viskositet, dynamisk: Ingen data.

Kinematisk viskositet: Ingen data.

Flödestid: Ingen data.

Löslighet

Becton, Dickinson and
Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Löslighet i vatten:	Ingen data.
Löslighet (annan):	Ingen data.
Upplösningshastighet:	Ingen data.
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):	Ingen data.
Dispersionsstabilitet:	Ingen data.
Ångtryck:	Ingen data.
Relativ densitet:	Ingen data.
Densitet:	Ingen data.
Skrymdensitet:	Ingen data.
Ångdensitet (luft=1):	Ingen data.
Partikelkaraktäristika	
Partikelstorlek:	Ingen data.
Partikelstorleksfördelning:	Ingen data.
Dammighet:	Ingen data.
Specifik ytareal:	Ingen data.
Ytladdning/zetapotential:	Ingen data.
Bedömning:	Ingen data.
Form:	Ingen data.
Kristallinitet:	Ingen data.
Ytbehandling:	Ingen data.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet:	Materialet är stabilt under normala betingelser.
10.2 Kemisk stabilitet:	Materialet är stabilt under normala betingelser.
10.3 Risken för farliga reaktioner:	Inga vid normala förhållanden.
10.4 Förhållanden som ska undvikas:	Inga kända. Inga vid normala förhållanden.
10.5 Oförenliga material:	Inga allmänna ämnen och föroreningar med vilka materialet rimligt kunde tänkas komma i kontakt.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:	Mindre sannolik pga. produktens form.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Allmän information:	Detta material utgör ingen hälsorisk, under normal avsedd användning.
----------------------------	---

Becton, Dickinson and
Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Information om sannolika exponeringsvägar

Inandning:	Under normala betingelser för avsett bruk förväntas detta material inte utgöra någon fara vid inandning.
Hudkontakt:	Till följd av den lilla förpackningsstorleken är risken för hudkontakt minimal.
Ögonkontakt:	Till följd av den lilla förpackningsstorleken är risken för ögonkontakt minimal.
Förtäring:	Ingen data.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Inandning:	Inga särskilda symptom har noterats .
Hudkontakt:	Irriterar huden.
Ögonkontakt:	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Förtäring:	Ingen data.

Akut toxicitet (gör upp en förteckning över alla möjliga exponeringsvägar)

Oral

Produkt:	Blandningens beräknade akuta toxicitet: 118,53 mg/kg
Komponenter: natriumfluorid	LD 50 (Råtta): 148,5 mg/kg Experimentell resultat, mycket viktig studie LD 50 (Råtta): 114 mg/kg Experimentellt resultat, Stödstudie LD 50 (Råtta): 223 mg/kg Experimentell resultat, mycket viktig studie

Dermal

Produkt:	Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.
Komponenter: natriumfluorid	Ingen data.

Inandning

Produkt:	Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.
Komponenter: natriumfluorid	Ingen data.

Toxicitet vid upprepad dosering

Produkt:	Ingen data.
Komponenter: natriumfluorid	Ingen data.

Hudfrätande/Irriterande

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	

Becton, Dickinson and
Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

natriumfluorid Irriterande.

Allvarliga Ögonskador/Ögonirritation

Produkt: Ingen data.

Komponenter:
natriumfluorid Möjligen irriterande

Inandnings- eller Hudsensibilisering

Produkt: Ingen data.

Komponenter:
natriumfluorid Hudsensibilisering, in vivo (Marsvin): Icke sensibiliserande

Cancerframkallande egenskaper

Produkt: Ingen data.

Komponenter:
natriumfluorid Ingen data.

Mutagenitet i Könsceller

In vitro

Produkt: Ingen data.

Komponenter:
natriumfluorid Ingen data.

In vivo

Produkt: Ingen data.

Komponenter:
natriumfluorid Ingen data.

Reproduktionstoxicitet

Produkt: Ingen data.

Komponenter:
natriumfluorid Ingen data.

Specifik Organtoxicitet - Enstaka Exponering

Produkt: Ingen data.

Komponenter:
natriumfluorid Ingen data.

Specifik Organtoxicitet - Upprepade Exponeringar

Produkt: Ingen data.

Komponenter:
natriumfluorid Ingen data.

Kvävningsrisk

Produkt: Ingen data.

Becton, Dickinson and
Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Komponenter:

natriumfluorid

Ingen data.

11.2 Information om hälsofaror**Andra faror****Produkt:**

Ingen data.

Rubbning i det endokrina systemet**Produkt:**

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.;

Komponenter:

natriumfluorid

Ingen data.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Ekotoxicitet:****Akuta faror för vattenmiljön:****Fisk****Produkt:**

Ingen data.

Komponenter:

natriumfluorid

LC 50 (varierande, 96 h): 108 mg/l Övrigt, Bevisvärde
LC 50 (Fathead minnow (*Pimephales promelas*), 96 h): 124 - 194 mg/l
Dödlighet
LC 50 (varierande, 96 h): 340 mg/l Övrigt, Bevisvärde
LC 50 (varierande, 48 h): 299 mg/l Övrigt, Bevisvärde

Vattenlevande Evertebrater**Produkt:**

Ingen data.

Komponenter:

natriumfluorid

EC 50 (*Trichoptera aquatic larvae*, 96 h): 26 - 48 mg/l Experimentell resultat, mycket viktig studie
EC 50 (*Daphnia magna*; *Daphnia sp.*, 96 h): 10,5 mg/l Annat stödstudie
EC 50 (*Daphnia magna*; *Daphnia sp.*, 48 h): 270 mg/l Annat stödstudie
LC 50 (Vattenloppa (*Daphnia magna*), 48 h): 335 mg/l Förgiftning

Giftighet för vattenväxter**Produkt:**

Ingen data.

Komponenter:

natriumfluorid

Ingen data.

Toxicitet för mikroorganismer**Produkt:**

Ingen data.

Becton, Dickinson and
Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Komponenter:

natriumfluorid Ingen data.

Långvariga faror för vattenmiljön:**Fisk**

Produkt: Ingen data.

Komponenter:

natriumfluorid Ingen data.

Vattenlevande Evertebrater

Produkt: Ingen data.

Komponenter:

natriumfluorid NOAEL (Nivå där ingen skadlig effekt observeras) (Daphnia magna, 21 d):
14,1 mg/l (Static) Experimentell resultat, mycket viktig studie
EC 50 (varierande): 10 - 48 mg/l Annat stödstudie
NOAEL (Nivå där ingen skadlig effekt observeras) (Daphnia magna, 21 d):
3,7 mg/l (Static) Experimentell resultat, mycket viktig studie

Giftighet för vattenväxter

Produkt: Ingen data.

Komponenter:

natriumfluorid Ingen data.

Toxicitet för mikroorganismer

Produkt: Ingen data.

Komponenter:

natriumfluorid Ingen data.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Biologisk nedbrytning**

Produkt: Ingen data.

Komponenter:

natriumfluorid Ingen data.

BOD/COD-förhållande

Produkt: Ingen data.

Komponenter:

natriumfluorid Ingen data.

12.3 Bioackumuleringsförmåga**Biokoncentrationsfaktor (BCF)**

Produkt: Ingen data.

Komponenter:

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

natriumfluorid Ingen data.

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten (log Kow)

Produkt: Ingen data.

Komponenter:
natriumfluorid Ingen data.

12.4 Rörlighet i jord:

Produkt Ingen data.

Komponenter:
natriumfluorid Ingen data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Produkt Ingen data.

Komponenter:
natriumfluorid Ingen data.

12.6 Rubbning i det endokrina systemet:

Produkt: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Komponenter:
natriumfluorid Ingen data.

12.7 Andra skadliga effekter:

Andra faror
Produkt: Ingen data.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Allmän information: Ingen data.

Destruktionsmetoder: Bortskaffa avfall och rester enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Förorenade
Förpackningar:

Ingen data.

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR

14.1	UN-nummer eller id-nummer:	Inte reglerad.
14.2	Officiell transportbenämning:	Inte reglerad.
14.3	Faroklass för transport	
	Klass:	Inte reglerad.
	Etikett(er):	Inte reglerad.
	Faronr. (ADR):	Inte reglerad.
	Tunnelbegränsningskod:	Inte reglerad.
14.4	Förpackningsgrupp:	Inte reglerad.
	Begränsad mängd	Inte reglerad.
	Undantagen mängd	Inte reglerad.
14.5	Miljöfaror	Inte reglerad.
14.6	Särskilda skyddsåtgärder:	Inte reglerad.

ADN

14.1	UN-nummer eller id-nummer:	Inte reglerad.
14.2	Officiell transportbenämning:	Inte reglerad.
14.3	Faroklass för transport	
	Klass:	Inte reglerad.
	Etikett(er):	Inte reglerad.
	Faronr. (ADR):	Inte reglerad.
	Tunnelbegränsningskod:	Inte reglerad.
14.4	Förpackningsgrupp:	Inte reglerad.
	Begränsad mängd	Inte reglerad.
	Undantagen mängd	Inte reglerad.
14.5	Särskilda skyddsåtgärder:	Inte reglerad.

RID

14.1	UN-nummer eller id-nummer:	Inte reglerad.
14.2	Officiell transportbenämning:	Inte reglerad.
14.3	Faroklass för transport	
	Klass:	Inte reglerad.
	Etikett(er):	Inte reglerad.
14.4	Förpackningsgrupp:	Inte reglerad.
	Begränsad mängd	Inte reglerad.
	Undantagen mängd	Inte reglerad.
14.5	Miljöfaror	Inte reglerad.
14.6	Särskilda skyddsåtgärder:	Inte reglerad.

IMDG

14.1	UN-nummer eller id-nummer:	Inte reglerad.
14.2	Officiell transportbenämning:	Inte reglerad.
14.3	Faroklass för transport	
	Klass:	Inte reglerad.
	Etikett(er):	Inte reglerad.

Becton, Dickinson and
Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

	EmS No.:	Inte reglerad.
14.4	Förpackningsgrupp:	Inte reglerad.
	Begränsad mängd	Inte reglerad.
	Undantagen mängd	Inte reglerad.
14.5	Miljöfaror	Inte reglerad.
14.6	Särskilda skyddsåtgärder:	Inte reglerad.

IATA

14.1	UN-nummer eller id-nummer:	Inte reglerad.
14.2	Officiell transportbenämning:	Inte reglerad.
14.3	Faroklass för transport	
	Klass:	Inte reglerad.
	Etikett(er):	Inte reglerad.
14.4	Förpackningsgrupp:	Inte reglerad.
	Passagerar- och fraktflygplan :	Inte reglerad.
	Begränsad mängd	Inte reglerad.
	Undantagen mängd	Inte reglerad.
14.5	Miljöfaror	Inte reglerad.
14.6	Särskilda skyddsåtgärder:	Inte reglerad.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordningar

Förordning 1005/2009/EG om ämnen som bryter ned ozonskiktet, Bilaga I, kontrollerade ämnen: Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 (REACH), BILAGA XIV FÖRTECKNING ÖVER ÄMNER FÖR VILKA DET KRÄVS TILLSTÅND: Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

EU-förordning nr 2019/1021/EU som förbjuder och begränsar långlivade organiska föroreningar (POPer), med ändringar: Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar), BILAGA II Förteckning över förorenande ämnen: Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 med ändringar: Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 med ändringar: Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 med ändringar: Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V med ändringar: Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

EU. REACH kandidatförteckning över ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande (SVHC): Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

Becton, Dickinson and
Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Förordning (EG) nr 1907/2006 Bilaga XVII Ämnen vars användning och utsläppande på marknaden har begränsats:

Kemiskt namn	CAS-nr	Koncentration	Förpackningen ska vara synligt, läsligt och outplånligt märkt på följande sätt:
natriumfluorid	7681-49-4	90 - 100%	ingen

Direktiv 2004/37/EG om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet.: Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

Direktiv 92/85/EEG om åtgärder för att förbättra säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar: Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

EU. Direktiv 2012/18/EU (SEVESO III) om faran för allvarliga kemikalieolyckor, med ändringar: Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

FÖRORDNING (EG) nr 166/2006 om upprättande av ett europeiskt register över utsläpp och överföringar av föroreningar, BILAGA II: Föroreningar: Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

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

Kemiskt namn	CAS-nr	Koncentration
natriumfluorid	7681-49-4	90 - 100%

15.2 Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.
Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Internationella bestämmelser

Montrealprotokollet

Inte tillämplig

Stockholmskonventionen

Inte tillämplig

Rotterdamkonventionen

Inte tillämplig

Kyotoprotokollet

Inte tillämplig

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:

Ingen data.

Becton, Dickinson and
Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Hänvisningar till viktig
litteratur och datakällor:

Ingen data.

Klassificering och förfarande för att härleda klassificeringen för blandningar enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den.	Klassificeringsförfarande
Akut toxicitet, Kategori 3 Oral	Beräkningsmetod
Irriterande på huden, Kategori 2	Beräkningsmetod
Ögonirritation, Kategori 2	Grundat på testdata

Formulering av angivelser i avsnitt 2 och 3

H301	Giftigt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.

Utbildningsinformation:

Ingen data.

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den.

Acute Tox. 3, H301
Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319

SDB Nr: UN0000000000000367764-2020-1-01

Friskrivningsklausul:

Friskrivningsklausul:: Informationen häri har erhållits från olika källor och tros vara korrekt vid utgivningsdatum. Dock påtar sig varken BD eller något av dess dotterbolag något som helst ansvar för korrektheten eller fullständigheten på informationen häri. Ansvaret för att slutgiltigt fastställa lämpligheten för ett visst användningssätt för något material åvilar helt användaren. Alla material kan medföra okända risker och ska användas med försiktighet. Även om vissa risker beskrivs här kan vi inte garantera att dessa är de enda risker som finns. BD tillhandahåller SDS i elektronisk form så att informationen ska bli lättare att nå. På grund av risken för fel under överföringen gör BD inga utfästelser om informationens fullständighet eller korrekthet.