

Sikkerhedsdatablad

Dette sikkerhedsdatablad er udfærdiget i henhold til kravene i: Forordning (EF) nr. 1907/2006 og forordning (EF) nr. 1272/2008

Revisionsdato 20-feb-2024 Revisionsnummer 1.1

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn Bio-Plex Pro Biotinylated Detection ACE2 Receptor

Katalognummer (-numre) 12016944, 12016991

Nanoforms Ikke relevant

Rent stof/blanding Blanding

Indeholder En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1)

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalet anvendelse Laboratoriekemikalier

Anvendelser, der frarådes Ingen oplysninger tilgængelige

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhedshovedkvarter Producent Juridisk enhed/kontaktadresse

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad Laboratories, Life Science Group
Bio-Rad Denmark Aps
1000 Alfred Nobel Drive
2000 Alfred Nobel Drive
Fruebjergvej 3
Hercules, CA 94547
USA
Danmark

USA
Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til

Teknisk service 00800 0024 67 23

techsupport.nordic@bio-rad.com

1.4. Nødtelefon

24-timers nødtelefonnummer CHEMTREC Danmark: 45-69918573

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

1 0101 aning (E1) 111: 1272/2000	
Hudsensibilisering	Kategori 1A - (H317)
Kronisk toksicitet for vandmiljøet	Kategori 3 - (H412)

2.2. Mærkningselementer

Indeholder En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1)

EGHS / DA Side 1/14



Signalord Advarsel

Faresætninger

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

Sikkerhedssætninger - EU (§28, 1272/2008)

P333 + P313 - Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp

P273 - Undgå udledning til miljøet

P302 + P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand

P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med relevante lokale, regionale, nationale og internationale bestemmelser

P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

2.3. Andre farer

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Blandinger

Kemisk navn	Vægt-%	REACH-registreringsn ummer	EF-nr. (EU-indeksn r.)	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifik koncentrations grænse (SCL)	M-faktor	M-faktor (langtids)
Forretningshemmeli ghed	0.3 - 0.99	Ingen tilgængelige data	Registreret	Ingen tilgængelige data	-	-	-
Forretningshemmeli ghed	0.1 - 0.299	Ingen tilgængelige data	Registreret	Ingen tilgængelige data	-	-	-
Natriumazid 26628-22-8	0.01 - 0.099	Ingen tilgængelige data	-7) 247-852-1	Acute Tox. 2 (H300) Acute Tox. 1 (H310) (EUH032) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	-	-
Forretningshemmeli ghed	0.001 - 0.01	Ingen tilgængelige data		Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317)	C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6	100	100

EGHS / DA Side 2/14

					C>=0.6%		
Natriumhydroxid	< 0.001	Ingen tilgængelige data	(011-002-00	Skin Corr. 1A (H314)	Eye Irrit. 2 ::	-	-
1310-73-2			-6)	Eye Dam. 1 (H318)	0.5%<=C<2%		
			215-185-5		Skin Corr. 1A ::		
					C>=5%		
					Skin Corr. 1B ::		
					2%<=C<5%		
					Skin Irrit. 2 ::		
					0.5%<=C<2%		
Hydrogenchlorid	< 0.001	Ingen tilgængelige data	(017-002-00	Skin Corr. 1B (H314)	Eye Irrit. 2 ::	-	-
7647-01-0			-2)	Eye Irrit. 2 (H319)	1%<=C<3%		
			231-595-7	STOT SE 3 (H335)	Skin Corr. 1B ::		
				, ,	C>=5%		
					Skin Irrit. 2 ::		
					1%<=C<5%		
					STOT SE 3 ::		
					C>=10%		

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

Akut toksicitet-estimat

Hvis LD50/LC50-dataene ikke er tilgængelige eller ikke svarer til klassifikationskategorien, så anvendes den passende konverteringsværdi fra CLP appendiks I, tabel 3.1.2, til beregning af estimatet for akut toksicitet (ATEmix) til at klassificere en blanding på grundlag af dens bestanddele

Vamial naun	Orall DE0 ma/ka	Dermal LD50	Indånding I CEO 4	Indånding I CEO 4	Indånding I CEO 4
Kemisk navn	Oral LD50 mg/kg		Indånding LC50 - 4	Indånding LC50 - 4	Indånding LC50 - 4
		mg/kg	timer - støv/tåge - mg/l	timer - damp - mg/l	timer - gas - ppm
Forretningshemmelighed	3000	10000	Inhalation LC50 Rat	>42	Inhalation LC50 Rat
			>42 mg/L 1 h (no		>42 mg/L 1 h (no
			deaths occurred,		deaths occurred,
			aerosol, Source:		aerosol, Source:
			ECHA_API)		ECHA_API)
Forretningshemmelighed	4070	Ingen tilgængelige	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige
		data			data
Natriumazid	27	20	Inhalation LC50 Rat	0.054 - 0.52	Inhalation LC50 Rat
26628-22-8			0.054 - 0.52 mg/L 4 h		0.054 - 0.52 mg/L 4 h
			(dust, Source:		(dust, Source:
			`ECHA_API)		`ECHA_API)
Forretningshemmelighed	53	87.12	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige
					data
Natriumhydroxid	325	1350	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige
1310-73-2					data
Hydrogenchlorid	238	5010	Inhalation LC50 Rat	1.68	Inhalation LC50 Rat
7647-01-0			1.68 mg/L 1 h (mist,		1.68 mg/L 1 h (mist,
			Source: JAPAN_GHS)		Source:
			ĺ		JAPAN_GHS)
					563.3022

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration >=0.1% (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel rådgivning Vis dette sikkerhedsdatablad til den behandlende læge.

Indånding Flyt til frisk luft.

Kontakt med øjnene Skyl grundigt med store mængder vand i mindst 15 minutter med øjenlågene adskilt. Søg

EGHS / DA Side 3/14

Bio-Plex Pro Biotinylated Detection ACE2 Receptor

Revisionsdato 20-feb-2024

lægehjælp.

Kontakt med huden Vask med sæbe og vand. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Søg læge i tilfælde af

hudirritation eller allergiske reaktioner.

Indtagelse Skyl munden.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer Kløe. Udslæt. Nældefeber.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Information til lægen Kan forårsage sensibilisering hos modtagelige personer. Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø.

Storbrand FORSIGTIG: Brug af vandspray til brandbekæmpelse kan være ineffektivt.

Uegnede slukningsmidler Undgå at sprede spildt materiale med højtryksvandstråler.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer i forbindelse med

kemikaliet

Produktet er eller indeholder et sensibiliserende stof. Kan give overfølsomhed ved kontakt

med huden.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

forsigtighedsregler for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler og Brandmandskab skal bære trykluftforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt.

Anvend personlige værnemidler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer

Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend de

påkrævede personlige værnemidler. Evakuér personer til sikre områder. Hold personer væk

fra og på vindsiden af udslippet/lækagen.

Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8. Til indsatspersonel

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Yderligere miljøoplysninger kan findes i punkt 12.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert. Metoder til inddæmning

Metoder til oprydning Opsamles mekanisk og anbringes i egnede beholdere til bortskaffelse.

Forebyggelse af sekundære farer Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med

miliøforskrifterne.

6.4. Henvisning til andre punkter

4/14 Side

Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden

genanvendelse.

Generelle hygiejneregler Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted.

Opbevares i overensstemmelse med produktets og etikettens anvisninger.

7.3. Særlige anvendelser

Risikohåndteringsforanstaltninger De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.

(RMM)

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Eksponeringsgrænser

Kemisk navn	Den Europæiske Union	Østrig	Belgien	Bulgarien	Kroatien
Natriumazid	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
26628-22-8	STEL: 0.3 mg/m ³	STEL 0.3 mg/m ³	D*	TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³
	*	H*		K*	*
Forretningshemmelighed	=	TWA: 0.05 mg/m ³	=	-	-
		Sh+			
Natriumhydroxid	-	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2.0 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³
1310-73-2		STEL 4 mg/m ³			
Hydrogenchlorid	TWA: 5 ppm	TWA: 5 ppm	TWA: 5 ppm	STEL: 10 ppm	TWA: 5 ppm
7647-01-0	TWA: 8 mg/m ³	TWA: 8 mg/m ³	TWA: 8 mg/m ³	STEL: 15.0 mg/m ³	TWA: 8 mg/m ³
	STEL: 10 ppm	STEL 10 ppm	STEL: 10 ppm	TWA: 5 ppm	STEL: 10 ppm
	STEL: 15 mg/m ³	STEL 15 mg/m ³	STEL: 15 mg/m ³	TWA: 8.0 mg/m ³	STEL: 15 mg/m ³
Kemisk navn	Cypern	Tjekkiet	Danmark	Estland	Finland
Natriumazid	*	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	S+	TWA: 0.1 mg/m ³
26628-22-8	STEL: 0.3 mg/m ³	Ceiling: 0.3 mg/m ³	H*	TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³
	TWA: 0.1 mg/m ³	D*	STEL: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	iho*
				A*	
Natriumhydroxid	-	TWA: 1 mg/m ³	Ceiling: 2 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³	Ceiling: 2 mg/m ³
1310-73-2		Ceiling: 2 mg/m ³		STEL: 2 mg/m ³	
Hydrogenchlorid	STEL: 10 ppm	TWA: 8 mg/m ³	STEL: 5 ppm	TWA: 5 ppm	STEL: 5 ppm
7647-01-0	STEL: 15 mg/m ³	Ceiling: 15 mg/m ³	STEL: 8 mg/m ³	TWA: 8 mg/m ³	STEL: 7.6 mg/m ³
	TWA: 5 ppm			STEL: 10 ppm	
	TWA: 8 mg/m ³			STEL: 15 mg/m ³	
Kemisk navn	Frankrig	Tyskland TRGS	Tyskland DFG	Grækenland	Ungarn
Forretningshemmelighed	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	-	-
		H*	Peak: 20 mg/m ³		
			*		

EGHS / DA Side 5/14

Natriumazid		\: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³	TWA:	0.1 ppm	TWA: 0.1 mg/m ³
26628-22-8	STE	L: 0.3 mg/m ³		Peak: 0.4 mg/m ³	TWA: 0).3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³
		*			STEL:	0.1 ppm	
					STEL: (0.3 mg/m ³	
Natriumhydroxid	TW	A: 2 mg/m ³	-	-		2 mg/m³	TWA: 1 mg/m ³
1310-73-2		ı ı				2 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³
Hydrogenchlorid	ST	EL: 5 ppm	TWA: 2 ppm	TWA: 2 ppm		: 5 ppm	TWA: 8 mg/m ³
7647-01-0		L: 7.6 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³	TWA: 3.0 mg/m ³		7 mg/m ³	STEL: 16 mg/m ³
7017010	0.2.	L. 7.0 mg/m	1 vv/ t. 0 mg/m	Peak: 4 ppm		: 5 ppm	OTEL: TO Mg/m
				Peak: 6 mg/m ³		7 mg/m ³	
Kemisk navn		Irland	Italien MDLPS	Italien AIDII		tland	Litauen
		Irland	Italien MDLP3	Italien Albii			
Forretningshemmelighed		-	-	-	IWA:	5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
NI - 4 min man a - 1 ml	T\A/A	. 0 4/2	TIMA: 0.4 ::/2	0 - ::: 0 00/2	T\\\/\\ . C	1 4 1 2	O*
Natriumazid		A: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	Ceiling: 0.29 mg/m ³		0.1 mg/m ³	•
26628-22-8	SIE	L: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	Ceiling: 0.11 ppm		0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
		Sk*	cute*			da*	STEL: 0.3 mg/m ³
Natriumhydroxid	STE	L: 2 mg/m ³	-	Ceiling: 2 mg/m ³	TWA: 0).5 mg/m³	Ceiling: 2 mg/m ³
1310-73-2							
Hydrogenchlorid	TW	A: 8 mg/m ³	TWA: 5 ppm	Ceiling: 2 ppm	TWA	: 5 ppm	TWA: 5 ppm
7647-01-0		VA: 5 ppm	TWA: 8 mg/m ³	Ceiling: 2.9 mg/m ³	TWA:	8 mg/m³	TWA: 8 mg/m ³
		EL: 10 ppm	STEL: 10 ppm			10 ppm	STEL: 10 ppm
		L: 15 mg/m ³	STEL: 15 mg/m ³			15 mg/m ³	STEL: 15 mg/m ³
Kemisk navn		xembourg	Malta	Holland		orge	Polen
Natriumazid	Lu	Peau*	skin*	TWA: 0.1 mg/m ³		0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³
26628-22-8	CTE					0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
20020-22-0		L: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	SIEL.).3 mg/m ³	
<u> </u>	IVV	\: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	H*		- / -	skóra*
Natriumhydroxid		-	-	-	Ceiling	: 2 mg/m ³	STEL: 1 mg/m ³
1310-73-2							TWA: 0.5 mg/m ³
Hydrogenchlorid		EL: 10 ppm	STEL: 10 ppm	TWA: 8 mg/m ³	Ceiling	g: 5 ppm	STEL: 10 mg/m ³
7647-01-0	STE	L: 15 mg/m ³	STEL: 15 mg/m ³	STEL: 15 mg/m ³	Ceiling	7 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
		VA: 5 ppm	TWA: 5 ppm		Ū	Ü	
		A: 8 mg/m ³	TWA: 8 mg/m ³				
Kemisk navn		Portugal	Rumænien	Slovakiet	Slov	enien/	Spanien
				0.0.0			o pomilion.
Forretningshemmelighed		_	_	- 1	IWVA	l() ma/m ³	_
Forretningshemmelighed		-	-	-		10 mg/m ³	-
Forretningshemmelighed		-	-	-	STEL:	20 mg/m ³	-
		- 0: 0.1 mg/m ³	- TMA: 0.1 mg/m3	- TWA: 0.1 mg/m3	STEL:	20 mg/m ³ K*	- TMA: 0.1 mg/m3
Natriumazid	TWA	- A: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	STEL:	20 mg/m³ <u>K*</u>).1 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m ³
	TWA STEI	L: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	K*	STEL: :	20 mg/m ³ K* 0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³
Natriumazid	TWA STEI Ceiling	L: 0.3 mg/m ³ g: 0.29 mg/m ³			STEL: :	20 mg/m³ <u>K*</u>).1 mg/m³	
Natriumazid	TWA STEI Ceiling Ceilir	L: 0.3 mg/m ³ g: 0.29 mg/m ³ ng: 0.11 ppm	STEL: 0.3 mg/m ³	K*	STEL: :	20 mg/m ³ K* 0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³
Natriumazid	TWA STEI Ceiling Ceilir	L: 0.3 mg/m ³ g: 0.29 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ P*	K*	STEL: :	20 mg/m ³ K* 0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid	TWA STEI Ceilin Ceilir	L: 0.3 mg/m ³ g: 0.29 mg/m ³ ng: 0.11 ppm	STEL: 0.3 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³	K*	STEL: :	20 mg/m ³ K* 0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³
Natriumazid 26628-22-8	TWA STEI Ceilin Ceilir	L: 0.3 mg/m ³ g: 0.29 mg/m ³ ng: 0.11 ppm Cutânea*	STEL: 0.3 mg/m ³ P*	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³	STEL: (20 mg/m ³ K* 0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ K*	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid 1310-73-2	TWA STEI Ceiling Ceilir C	L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³	STEL: 0.3 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³	STEL: (20 mg/m ³ K* 0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ K*	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid	TWA STEI Ceiling Ceilir Ceilir	L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³	STEL: 0.3 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm	STEL: (20 mg/m ³ K* 0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica* STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid 1310-73-2 Hydrogenchlorid	TWA STEI Ceilin Ceilir Ceilir TV	L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³	STEL: 0.3 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³	TWA: 0 STEL: 0	20 mg/m ³ K* 0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ K* - : 5 ppm 8 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica* STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid 1310-73-2 Hydrogenchlorid	TWA STEI Ceiling Ceilir Ceilir TW TW	L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm	TWA: 1 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm	TWA: 0 STEL: 0	20 mg/m ³ K* 0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ K* - 5 ppm 8 mg/m ³ 10 ppm	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica* STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid 1310-73-2 Hydrogenchlorid	TWA STEI Ceiling Ceilir Ceilir TW STE	L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³	STEL: 0.3 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³	TWA: 0 STEL: 0	20 mg/m ³ K* 0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ K* - : 5 ppm 8 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica* STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid 1310-73-2 Hydrogenchlorid 7647-01-0	TWA STEI Ceiling Ceilir Ceilir TW STE	L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm	TWA: 1 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³	TWA: 0 STEL: 0	20 mg/m ³ K* 1.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ K* - 5 ppm 8 mg/m ³ 10 ppm 15 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica* STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid 1310-73-2 Hydrogenchlorid 7647-01-0 Kemisk navn	TWA STEI Ceiling Ceilir Ceilir TW STE STE Cei	L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm	TWA: 1 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³	TWA: (STEL: (TWA TWA: STEL: STEL:	20 mg/m ³ K* 1.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ K* - 5 ppm 8 mg/m ³ 10 ppm 15 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica* STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid 1310-73-2 Hydrogenchlorid 7647-01-0	TWA STEI Ceiling Ceilir Ceilir TW STE STE Cei	L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm	TWA: 1 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³ Schweiz TWA: 0.2 ppm	TWA: (STEL: (TWA TWA: STEL: STEL:	20 mg/m ³ K* 1.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ K* - 5 ppm 8 mg/m ³ 10 ppm 15 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica* STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid 1310-73-2 Hydrogenchlorid 7647-01-0 Kemisk navn	TWA STEI Ceiling Ceilir Ceilir TW STE STE Cei	L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm	TWA: 1 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³ Schweiz TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³	TWA: (STEL: (TWA: TWA: STEL: STEL:	20 mg/m ³ K* 1.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ K* - 5 ppm 8 mg/m ³ 10 ppm 15 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica* STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid 1310-73-2 Hydrogenchlorid 7647-01-0 Kemisk navn	TWA STEI Ceiling Ceilir Ceilir TW STE STE Cei	L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm	TWA: 1 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³ Schweiz TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³	TWA: (STEL: (TWA: (STEL: (STEL: (20 mg/m ³ K* 1.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ K* - 5 ppm 8 mg/m ³ 10 ppm 15 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica* STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid 1310-73-2 Hydrogenchlorid 7647-01-0 Kemisk navn	TWA STEI Ceiling Ceilir Ceilir TW STE STE Cei	L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm	TWA: 1 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³ Schweiz TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 0.8 ppm	TWA: 0 STEL: 0 TWA: TWA: STEL: STEL:	20 mg/m ³ K* 1.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ K* - 5 ppm 8 mg/m ³ 10 ppm 15 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica* STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid 1310-73-2 Hydrogenchlorid 7647-01-0 Kemisk navn	TWA STEI Ceiling Ceilir Ceilir TW STE STE Cei	L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm	TWA: 1 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³ Schweiz TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 0.8 ppm STEL: 4 mg/m³	TWA: 0 STEL: 0 TWA: TWA: STEL: STEL:	20 mg/m ³ K* 1.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ K* - 5 ppm 8 mg/m ³ 10 ppm 15 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica* STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid 1310-73-2 Hydrogenchlorid 7647-01-0 Kemisk navn	TWA STEI Ceiling Ceilir Ceilir TW STE STE Cei	L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm	TWA: 1 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³ Schweiz TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 0.8 ppm STEL: 4 mg/m³ STEL: 20 mg/m	TWA: 0 STEL: 0 TWA: TWA: STEL: STEL:	20 mg/m ³ K* 1.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ K* - 5 ppm 8 mg/m ³ 10 ppm 15 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica* STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid 1310-73-2 Hydrogenchlorid 7647-01-0 Kemisk navn	TWA STEI Ceiling Ceilir Ceilir TW STE STE Cei	L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm	STEL: 0.3 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³ Schweiz TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 0.8 ppm STEL: 4 mg/m³ STEL: 20 mg/m H*	TWA: 0 STEL: 0 TWA: TWA: STEL: STEL:	20 mg/m ³ K* 0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ K* - : 5 ppm 8 mg/m ³ 10 ppm 15 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica* STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid 1310-73-2 Hydrogenchlorid 7647-01-0 Kemisk navn	TWA STEI Ceiling Ceilir Ceilir TW STE STE Cei	L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm	TWA: 1 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³ Schweiz TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 0.8 ppm STEL: 4 mg/m³ STEL: 20 mg/m	TWA: 0 STEL: 0 TWA: TWA: STEL: STEL:	20 mg/m ³ K* 0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ K* - : 5 ppm 8 mg/m ³ 10 ppm 15 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica* STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid 1310-73-2 Hydrogenchlorid 7647-01-0 Kemisk navn Forretningshemmeligh	TWA STEI Ceiling Ceilir Ceilir TW STE STE Cei	L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm Si	STEL: 0.3 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³ Schweiz TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 0.8 ppm STEL: 4 mg/m³ STEL: 20 mg/m H*	TWA: 0 STEL: 0 TWA: TWA: STEL: STEL:	20 mg/m ³ K* 0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ K* - : 5 ppm 8 mg/m ³ 10 ppm 15 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica* STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid 1310-73-2 Hydrogenchlorid 7647-01-0 Kemisk navn Forretningshemmeligh	TWA STEI Ceiling Ceilir Ceilir TW STE STE Cei	L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm Si	STEL: 0.3 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³ /erige -	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³ Schweiz TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 0.8 ppm STEL: 4 mg/m³ STEL: 20 mg/m H* TWA: 0.2 mg/m	TWA: 0 STEL: 0 TWA: TWA: STEL: STEL:	20 mg/m ³ K* 0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ K* - : 5 ppm 8 mg/m ³ 10 ppm 15 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica* STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³ orbritannien - A: 0.1 mg/m³ EL: 0.3 mg/m³
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid 1310-73-2 Hydrogenchlorid 7647-01-0 Kemisk navn Forretningshemmeligh Natriumazid 26628-22-8	TWA STEI Ceiling Ceiling Ceiling TW STE STE Cei	L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm Si	STEL: 0.3 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³ /erige -	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³ Schweiz TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 0.8 ppm STEL: 4 mg/m³ STEL: 20 mg/m H* TWA: 0.2 mg/m STEL: 0.4 mg/m³	TWA: 0 STEL: 0 TWA: TWA: STEL: STEL:	20 mg/m ³ K* 0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ K* - : 5 ppm 8 mg/m ³ 10 ppm 15 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica* STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³ orbritannien -
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid 1310-73-2 Hydrogenchlorid 7647-01-0 Kemisk navn Forretningshemmeligh	TWA STEI Ceiling Ceiling Ceiling TW STE STE Cei	L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm Si	STEL: 0.3 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³ /erige -	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³ Schweiz TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 0.8 ppm STEL: 4 mg/m³ STEL: 20 mg/m H* TWA: 0.2 mg/m STEL: 0.4 mg/m³	TWA: 0 STEL: 0 TWA: TWA: STEL:	20 mg/m ³ K* 0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ K* - : 5 ppm 8 mg/m ³ 10 ppm 15 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica* STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³ orbritannien - A: 0.1 mg/m³ EL: 0.3 mg/m³
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid 1310-73-2 Hydrogenchlorid 7647-01-0 Kemisk navn Forretningshemmeligh Natriumazid 26628-22-8	TWA STEI Ceiling Ceiling Ceiling TW STE STE Cei	L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm Si	STEL: 0.3 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³ /erige -	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³ Schweiz TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 0.8 ppm STEL: 4 mg/m³ STEL: 20 mg/m H* TWA: 0.2 mg/m STEL: 0.4 mg/m³ STEL: 0.4 mg/m	TWA: 0 STEL: 0 TWA: TWA: STEL:	20 mg/m ³ K* 0.1 mg/m ³ 0.3 mg/m ³ K* - : 5 ppm 8 mg/m ³ 10 ppm 15 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica* STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³ orbritannien - A: 0.1 mg/m³ EL: 0.3 mg/m³
Natriumazid 26628-22-8 Natriumhydroxid 1310-73-2 Hydrogenchlorid 7647-01-0 Kemisk navn Forretningshemmeligh Natriumazid 26628-22-8	TWA STEI Ceiling Ceiling Ceiling TW STE STE Cei	L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm NGV: Bindande K	STEL: 0.3 mg/m³ P* TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³ /erige -	K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³ Schweiz TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 0.8 ppm STEL: 4 mg/m³ STEL: 20 mg/m H* TWA: 0.2 mg/m STEL: 0.4 mg/m³	TWA: 0 STEL: 0	20 mg/m³ K* 0.1 mg/m³ 0.3 mg/m³ K* - : 5 ppm 8 mg/m³ 10 ppm 15 mg/m³ St	STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica* STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³ orbritannien - A: 0.1 mg/m³ EL: 0.3 mg/m³

EGHS / DA Side 6/14

1310-73-2	Bindande KGV: 2 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³	
Hydrogenchlorid	NGV: 2 ppm	TWA: 2 ppm	TWA: 1 ppm
7647-01-0	NGV: 3 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³
	Bindande KGV: 4 ppm	STEL: 4 ppm	STEL: 5 ppm
	Bindande KGV: 6 mg/m ³	STEL: 6 mg/m ³	STEL: 8 mg/m ³

Biologiske grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Dette produkt indeholder, som det leveres, ingen farlige materialer med biologiske grænseværdier fastsat af regionsspecifikke tilsynsmyndigheder.

Udledt nuleffektniveau (DNEL) **Predicted No Effect Concentration** (beregnet nuleffektkoncentration) (PNEC)

Ingen oplysninger tilgængelige.

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller helbrille).

Beskyttelse af hænder Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

Beskyttelse af huden og kroppen Brug særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn Der kræves ikke beskyttelsesudstyr under normale anvendelsesforhold. Hvis

eksponeringsgrænsen, overskrides eller der fremkommer irritation, kan udluftning og

evakuering blive nødvendig.

Generelle hygiejneregler Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

Foranstaltninger til begrænsning af Ingen oplysninger tilgængelige.

eksponering af miljøet

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform **Væske**

Udseende vandig opløsning

Farve farveløs Luatfri. Luat

Lugttærskel Ingen oplysninger tilgængelige

Egenskab Værdier Bemærkninger • Metode Ingen kendt

Smeltepunkt / frysepunkt Ingen tilgængelige data

Begyndelseskogepunkt og > 100 °C kogepunktsinterval

Antændelighed Ingen tilgængelige data Ingen kendt Antændelsesgrænse i luft Ingen kendt

Øvre antændelses- eller Ingen tilgængelige data eksplosionsgrænser

Nedre antændelses- eller Ingen tilgængelige data eksplosionsgrænser

Flammepunkt Ingen kendt Ingen tilgængelige data Ingen tilgængelige data Selvantændelsestemperatur Ingen kendt

Dekomponeringstemperatur Ingen kendt Ingen tilgængelige data pH-værdi Ingen kendt

Ingen oplysninger tilgængelige pH (som vandig opløsning) Ingen tilgængelige data Kinematisk viskositet Ingen tilgængelige data Ingen kendt

7/14 Side

Bio-Plex Pro Biotinylated Detection ACE2 Receptor

Revisionsdato 20-feb-2024

Dynamisk viskositet Ingen tilgængelige data Ingen kendt

VandopløselighedBlandbar med vandOpløselighedIngen tilgængelige dataIngen kendtFordelingskoefficientIngen tilgængelige dataIngen kendtDamptrykIngen tilgængelige dataIngen kendtRelativ massefyldeIngen tilgængelige dataIngen kendt

Bulkdensitet Ingen tilgængelige data
Væskemassefylde Ingen tilgængelige data

Relativ dampmassefylde Ingen tilgængelige data Ingen kendt

Partikelegenskaber

PartikelstørrrelseIngen oplysninger tilgængeligePartikelstørrelsesfordelingIngen oplysninger tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen oplysninger tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale forhold.

Eksplosionsdata

Følsomt over for mekaniske

påvirkninger

Følsomt over for statisk

elektricitet

Ingen.

•

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Undgå kontakt med metaller. Dette produkt indeholder natriumazid. Natriumazid kan

reagere med kobber, messing, bly og lodninger i rørsystemer under dannelse af

sprængfarlige forbindelser og giftige gasser.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Metaller.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Produktinformation

EGHS / DA Side 8/14

Bio-Plex Pro Biotinylated Detection ACE2 Receptor

Revisionsdato 20-feb-2024

Indånding Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.

Kontakt med øjnene Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.

Kontakt med huden Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Der foreligger ingen specifikke testdata for

stoffet eller blandingen. Gentagen eller længerevarende kontakt med huden kan forårsage

allergiske reaktioner hos modtagelige personer (baseret på bestanddele).

Indtagelse Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Kløe, Udslæt, Nældefeber, **Symptomer**

Akut toksicitet

Numeriske toksicitetsmål Ingen oplysninger tilgængelige

Følgende værdier er beregnet ud fra kapitel 3.1. i GHS-dokumentet Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Indånding LC50
Forretningshemmelighed	= 3 g/kg (Rat)	> 10000 mg/kg (Rabbit)	> 42 mg/L (Rat)1 h
Forretningshemmelighed	= 4070 mg/kg (Rat)	-	-
Natriumazid	= 27 mg/kg (Rat)	= 20 mg/kg(Rabbit)	0.054 - 0.52 mg/L (Rat) 4 h
Forretningshemmelighed	= 53 mg/kg (Rat)	= 87.12 mg/kg(Rabbit)	-
Natriumhydroxid	= 325 mg/kg (Rat)	= 1350 mg/kg(Rabbit)	-
Hydrogenchlorid	238 - 277 mg/kg (Rat)	> 5010 mg/kg(Rabbit)	= 1.68 mg/L (Rat) 1 h

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Hudætsning/-irritation Ingen oplysninger tilgængelige.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Ingen oplysninger tilgængelige.

Respiratorisk sensibilisering eller

hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet Ingen oplysninger tilgængelige.

Ingen oplysninger tilgængelige. Carcinogenicitet

Reproduktionstoksicitet Ingen oplysninger tilgængelige.

enkel STOT-eksponering Ingen oplysninger tilgængelige.

STOT - gentagen eksponering Ingen oplysninger tilgængelige.

9/14 Side

Aspirationsfare Ingen oplysninger tilgængelige.

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være

hormonforstyrrende.

11.2.2. Andre oplysninger

Andre negative virkninger Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Ukendt toksicitet for vandmiljøet Indeholder 0 % bestanddele med ukendt fare for vandmiljøet.

Kemisk navn	Alger/vandplanter	Fisk	Toksicitet for mikroorganismer	Krebsdyr
Forretningshemmelighed	-	LC50: 5560 - 6080mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =12946mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 6020 - 7070mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =7050mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 6420 - 6700mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 4747 - 7824mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	EC50: =1000mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: 340.7 - 469.2mg/L (48h, Daphnia magna)
Forretningshemmelighed	-	LC50: 420 - 558mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: >100mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	EC50: <650mg/L (48h, Daphnia magna)
Natriumazid	-	LC50: =0.8mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: =0.7mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =5.46mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	-
Natriumhydroxid	<u> </u>	LC50: =45.4mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	<u>-</u>	-

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Ingen oplysninger tilgængelige.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulation

Oplysninger om bestanddele

EGHS / DA Side 10 / 14

Kemisk navn	Fordelingskoefficient
Forretningshemmelighed	-2.13
Forretningshemmelighed	0.7

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen oplysninger tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering

Kemisk navn	PBT- og vPvB-vurdering
Forretningshemmelighed	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Forretningshemmelighed	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Natriumazid	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Forretningshemmelighed	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Natriumhydroxid	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Hydrogenchlorid	Stoffet er ikke PBT / vPvB

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Ingen oplysninger tilgængelige.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald fra rester/ubrugte produkter Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Affald skal bortskaffes i

overensstemmelse med miljølovgivningen. Gennemskyl rørene med vand hyppigt, hvis

opløsninger, der indeholder natriumazid, bortskaffes i rørsystemer af metal.

Kontamineret emballage Tomme beholdere må ikke genbruges.

PUNKT 14: Transportoplysninger

IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse** Ikke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r)
 14.4 Emballagegruppe
 14.5 Miljøfarer
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Særlige bestemmelser

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r)
 14.4 Emballagegruppe
 14.5 Miljøfarer
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige bestemmelser Ingen

14.7 Søtransport i løs vægt i Ingen oplysninger tilgængelige

EGHS / DA Side 11/14

henhold til IMO-instrumenter

RID

14.1 FN-nummer Ikke reguleret 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret

(UN proper shipping name)

Ikke reguleret 14.3 Transportfareklasse(r) 14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret Ikke relevant 14.5 Miljøfarer 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Særlige bestemmelser Ingen

<u>ADR</u>

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret Ikke reguleret 14.4 Emballagegruppe 14.5 Miljøfarer Ikke relevant 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Særlige bestemmelser Ingen

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Nationale bestemmelser

Frankrig

Erhvervssvsadomme (R-463-3, Frankria)

Kemisk navn	Fransk RG-nummer	Titel
Forretningshemmelighed	RG 78	-

Tyskland

Vandfareklasse (WGK) helt klart farligt for vand (WGK 2)

Den Europæiske Union

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser.

Godkendelser og/eller begrænsninger vedrørende anvendelse:

Dette produkt indeholder et eller flere stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006

(REACH), Bilag XVII)

Kemisk navn	Stof med begrænsning i anvendelse ifølge REACH Bilag XVII	Stof der er underlagt godkendelse ifølge REACH bilag XIV
Forretningshemmelighed -	75.	-
Natriumhydroxid - 1310-73-2	75.	-
Hydrogenchlorid - 7647-01-0	75.	-

Persistente Organiske Miljøgifte

Ikke relevant

Navngivet farligt stof ifølge Seveso Direktivet (2012/18/EU)

Kemisk navn	Krav for laveste trin (tons)	Krav for højeste trin (tons)
Hydrogenchlorid - 7647-01-0	25	250

Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)

Ikke relevant

Side 12/14

EU - Plantebeskyttelsesmidler (1107/2009/EF)

	Kemisk navn	EU - Plantebeskyttelsesmidler (1107/2009/EF)	
Forret	ingshemmelighed -	Plantebeskyttelsesmiddel	

Forordning om biocidholdige produkter (EU) nr. 528/2012 (BPR)

Kemisk navn	Forordning om biocidholdige produkter (EU) nr. 528/2012 (BPR)
Forretningshemmelighed -	Produkttype 1: Hygiejne for mennesker
Forretningshemmelighed -	Forenklet procedure - kategori 1
Forretningshemmelighed -	Produkttype 2: Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr Produkttype 4: Fødevarer og foderstoffer Produkttype 6: Konserveringsmidler for produkter under opbevaring Produkttype 11: Konserveringsmidler til væske i køle- og behandlingssystemer Produkttype 12: Midler mod slim Produkttype 13: Konserveringsmidler til væsker, der anvendes ved bearbejdning eller skæring
Hydrogenchlorid - 7647-01-0	Produkttype 2: Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr

<u>Internationale fortegnelser</u>

Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsrapport Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 16: Andre oplysninger

Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

Komplet ordlyd af H-Sætningerne, der refereres til i afsnit 3

EUH032 - Udvikler meget giftig gas ved kontakt med syre

EUH071 - Ætsende for luftvejene

H300 - Livsfarlig ved indtagelse

H301 - Giftig ved indtagelse

H310 - Livsfarlig ved hudkontakt

H311 - Giftig ved hudkontakt

H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

H331 - Giftig ved indånding

H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene

H400 - Meget giftig for vandlevende organismer

H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

Tekstforklaring

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

Tekstforklaring Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

TWA TWA (tidsvægtet gennemsnit) STEL STEL (korttidseksponeringsgrænse)

Loft Maksimal grænseværdi * Hudbetegnelse

Klassificeringsprocedure	
Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Anvendt metode

EGHS / DA Side 13/14

Akut oral toksicitet	Beregningsmetode
Akut dermal toksicitet	Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding - gas	Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding - damp	Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding - støv/tåge	Beregningsmetode
Hudætsning/-irritation	Beregningsmetode
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Beregningsmetode
Sensibilisering ved indånding	Beregningsmetode
Hudsensibilisering	Beregningsmetode
Mutagenicitet	Beregningsmetode
Carcinogenicitet	Beregningsmetode
Reproduktionstoksicitet	Beregningsmetode
enkel STOT-eksponering	Beregningsmetode
STOT - gentagen eksponering	Beregningsmetode
Akut toksicitet for vandmiljøet	Beregningsmetode
Kronisk toksicitet for vandmiljøet	Beregningsmetode
Aspirationsfare	Beregningsmetode
Ozon	Beregningsmetode

Vigtige litteraturhenvisninger og kilder til data, der er anvendt til udfærdigelse af sikkerhedsdatabladet

Agentur for giftige stoffer og sygdomsregistrering (ATSDR)

Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs ChemView-database

Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet (EFSA)

Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) Risikovurderingskomité (ECHA_RAC)

Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Environmental Protection Agency [miljøstyrelsen])

Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGL(s)) (risikogrænseværdier)

Det amerikanske miliøbeskyttelsesagenturs føderale lov om insecticider, fungicider og rodenticider

Det amerikanske miljøbeskyttelsesagentur - Kemikalier med højt produktionsvolumen

Videnskabeligt fødevaretidsskrift (Food Research Journal)

Database over farlige stoffer

International database med ensartet information om kemikalier (IUCLID)

Det Nationale Institut for Teknologi og Evaluering (NITE)

Australiens nationale plan for indberetning og vurdering af industrikemikalier (NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

National fortegnelse over lægemidlers ChemID Plus (NLM CIP)

National fortegnelse over lægemidlers PubMed-database (NLM PUBMED)

Nationalt toksikologiprogram (NTP)

New Zealands database over klassificering af og information om kemikalier (CCID)

Publikationer vedrørende miljø, sundhed og sikkerhed fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

Program vedrørende kemikalier med højt produktionsvolumen fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

Datasæt vedrørende screeningsoplysninger fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

Verdenssundhedsorganisationen

Revisionsnote Omformaterede og opdaterede eksisterende oplysninger

Revisionsdato 20-feb-2024

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten.

Sikkerhedsdatabladet ender her

EGHS / DA Side 14/14