


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

Handelsnamn:	PSI100
	
Artikelnummer:	PSI100/200/TR, PSI100/200/E, PSI100/25/TE, PSI100/25/F, PSI100/25/TR, PSI100/25/E
1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Däck- och Punkteringskydd för luftfyllda däck. Detaljerad information finns på www.psi100.com
Användning av ämnet eller blandningen:	Ej identifierat
Användningar som avråds:	Ej identifierat
1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Svea Tools KB
Företag:	Läringsgatan 20 904 22 Umeå +46 (0)70 626 03 38 info@sveatools.com Miljö- och kvalitetsansvarig
Telefon:	
E-postadress:	
Ansvarig/utfärdande person:	
1.4. Telefonnummer för nödsituationer	Vid olycksfall ring 08-33 12 31 (Giftinformationscentralen, tillgängligt dygnet runt)
Telefonnummer för nödsituationer:	112
SOS-alarm:	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen	
Ämnets / blandningens farliga egenskaper:	Anses inte som hälso- eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.
2.2. Märkningsuppgifter	
Andra anmärkningar:	Bedömd som ej märkningspliktig. Riskfraser ej tillämpligt.
2.3. Andra faror	
Andra faror:	Långvarig eller upprepad kontakt kan torka ut och irritera huden

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen	Ej tillämpligt		
3.2 Blandningar			
ÄMNE	IDENTIFIERING	KLASSIFICERING	KONCENTRATION [%]
Kaliumformiat	CAS #: 590-29-4 EC #: 209-677-9 REACH #: 01-2119486456-26	[A] enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP)	30-50%

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen	
Inandning	Första hjälpen åtgärder krävs inte. Frisk luft för personlig komfort.
Hudkontakt	Omedelbar läkarvård krävs inte. Tvätta med mycket vatten och tvål.
Ögonkontakt	Skölj med rikligt med vatten. Kontakta läkare om symptom kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen med vatten och drick därefter rikligt med vatten. Om större mängd svalts eller du inte mår bra, sök läkarvård.
Eget skydd för person som ger första hjälpen	Ej tillämpligt.
4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda	
Symptom	Inga kända.
4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling som eventuellt krävs	Behandla efter symptom.
Information till läkare	

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel	
Lämpligt släckningsmedel	Ikke brännbart. Använd släckmedel som lämpar sig för branden i fråga.
Olämpliga släckmedel	Ej tillämpligt.
5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra	Inga särskilda.
5.3. Råd till brandbekämpningspersonal	
Ingen särskild skyddsutrustning krävs.	

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer	
Personliga försiktighetsåtgärder	Ventilera påverkat område. Stoppa läckan om det går att göra utan fara.
6.2. Miljöskyddsåtgärder	
Miljöskyddsåtgärder	Låt inte materialet nå avlopp, mark eller vattenansamlingar. Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.
6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering	
Inneslutningsmetoder	Absorbera med jord, sand eller annat icke brännbart material alt. Pumpa upp produkten i förslutningsbar behållare lämpligt etiketterad.
Rengöringsmetoder	Späd ut med mycket vatten.
Hänvisning till andra avsnitt	Se avsnitt 7,8,13 för ytterligare information

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering	
Råd för säker hantering:	Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Håll behållare förslutna.
7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet	
Krav på lagerutrymmen och behållare:	Förvara behållaren tillsluten.
7.3. Specifik slutanvändning	Se avsnitt 1.2

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar Andra arbetsrelaterade gränsvärden	
Härledd nolleffektivnivå (DNEI) Konsument (Kaliumformiat) (590-29-4)	Inga akuta effekter. Kronisk Oral: 6,175mg/kg kroppsvikt/dag. Kronisk Inandning: 10,74 mg/m ³ . Kronisk Dermal: 6,175mg/kg kroppsvikt/dag
8.2. Begränsning av exponeringen	
Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:	Se till att luftväxlingen är god.
Personlig skyddsutrustning	
Andningsskydd:	Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.
Handskydd:	Använd lämpliga skyddshandskar vid långvarig direktkontakt med lösningen. Använd Nitrigummi eller Butylgummi
Ögonskydd:	Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.
Hud- och kroppsskydd:	Vanliga arbetskläder.
Begränsning av miljöexponeringen	Åt, drick eller rök inte under hanteringen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper	
Fysisk form:	Vätska.
Färg:	Orange.
Lukt:	Svag lukt.
pH (leverans):	8-9
Frys punkt:	-35 °C
Flampunkt:	> 100 °C
Relativ densitet:	~ 1,3
Åldersgräns:	>10 år
Avdunstningshastighet:	Ingen information tillgänglig.
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ingen information tillgänglig.
Explosivitet:	Ingen information tillgänglig.
Oxiderande egenskaper:	Ingen information tillgänglig.
Löslighet i vatten:	Helt löslig.
9.2 Annan information	
Ingen ytterligare information är tillgänglig.	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet	
Anmärkning:	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
10.2. Kemisk stabilitet	
Anmärkning:	Stabil vid normala förhållanden.
10.3. Risken för farliga reaktioner	
Farliga reaktioner:	Ingen information tillgänglig.
10.4. Förhållanden som ska undvikas	
Förhållanden som ska undvikas:	Ingen information tillgänglig.
10.5. Oförenliga material	
Material som skall undvikas:	Starka reduktionsmedel.
10.6. Farliga sönderdelningsprodukter	
Farliga sönderdelningsprodukter:	Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008	
Information om sannolika exponeringsvägar	
Dermal.	
Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper	Viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda: Ingen känd.
Numeriska mått på toxicitet	Produkten medför ingen akut giftighetsfara, baserat på känd eller tillhandahållen information.
Frätande/irriterande på huden	Långvarig eller upprepad kontakt kan torka ut och irritera hud
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Ikke irriterande.
Luftvägs- eller hudsensibilisering	Inte hudsensibiliserande.
11.2 Information om andra faror	Ingen information finns

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet	
Låg giftighet för vattenlevande organismer	
Ämne:	Kaliumformiat (590-29-4)
Fisk	
LC50:	2800 mg/l (Brachydanio rerio; 96 h)
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	
LC50:	2000 mg/l (Daphnia Magna; 48 h)
ErC50 (alger):	5200 mg/l (Scenedesmus subspicatus; 72 h)
NOEC (bakterier):	3500 mg/l (Bakterier; 0,5 h)
12.2. Persistens och nedbrytbarhet	
Lättnedbrytbar.	
Ämne:	Kaliumformiat (590-29-4)
Bionedbrytbarhet	
Resultat:	83 % (anaerob; Exponeringstid: 28 d). Lätt nedbrytbar.
Resultat (havsvatten):	71 % (Exponeringstid: 28 d). Lätt nedbrytbar.
12.3. Bioackumuleringsförmåga	
Ämne:	Kaliumformiat (590-29-4)
Bioackumulering	
Förmåga:	Förväntas inte vara bioackumulerande.
12.4. Rörligheten i jord Rörlighet	
Resultat:	Produkten är löslig i vatten.
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
Resultat:	Klassificeras ej som PBT eller vPvB ämne.
12.6. Andra skadliga effekter Tillägg till ekologisk information	
Resultat:	Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder	
Avfall från rester/ooanvända produkter	Produkten är inte klassificerad som farligt avfall.
Kontainerad förpackning	Noggrant tömda och väl rengjorda förpackningar kan källsorteras.
Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV	Avfall från rester/ooanvända produkter: 16 03 06.
Annan information	Ingen övrig information.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer	
Kommentar:	Produkten är ej klassad som farligt gods.
14.2-14.7	
Ingen övrig information ges / ej relevant. Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).	

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö	
Andra föreskrifter:	Produkten bör hanteras av personer som är väl insatta i produktens egenskaper och nödvändiga säkerhetsåtgärder.
15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning	
En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts:	Nej. Dock tillgänglig på ingående ämne CAS-nr. 590-29-4.

AVSNITT 16: Annan information

Ansvarig för säkerhetsdatablad	Svea Tools KB
Revisionsdatum	2023-04-30
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.	