Power Star Ultra - Solvente per catrame

Codice dell'articolo 200004

Normfest GmbH

42551 Velbert



Data di stampa 17.05.2023, Revisione 17.05.2023

Versione 8.0. Sostituisce la precedente versione: 7.0

Pagina 1 / 13

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Power Star Ultra - Solvente per catrame

Codice dell'articolo: 200004 UFI: N185-SWNQ-X10K-4QKQ

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

1.2.1 Impieghi pertinenti

Vedere l' indicazione del prodotto

1.2.2 Impieghi sconsigliati

Non noti.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta Normfest GmbH

Siemensstraße 23

42551 Velbert / GERMANIA Telefono +49 2051 275-0 Fax +49 2051 275-141 Sito internet www.normfest.com E-mail info@normfest.de

Campo delle informazioni

Informazioni tecniche info@normfest.de

Scheda di Dati di Sicurezza sdb@chemiebuero.de (Nessun invio di schede di dati di sicurezza)

Le schede di dati di sicurezza sono disponibili presso il fornitore.

1.4 Numero telefonico di emergenza

Organismo di consulenza CENTRO ANTIVELENI Ospedale Niguarda: +39 02 66101029 (24h)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela [REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008]

Flam. Liq. 3: H226 Liquido e vapori infiammabili.

Asp. Tox. 1: H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie

respiratorie.

STOT SE 3: H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Power Star Ultra - Solvente per catrame

Codice dell'articolo 200004

Normfest GmbH

42551 Velbert



Data di stampa 17.05.2023, Revisione 17.05.2023

Versione 8.0. Sostituisce la precedente versione: 7.0

Pagina 2 / 13

2.2 Elementi dell'etichetta

Il prodotto è soggetto all'obbligo di etichettatura a norma del regolamento (CE) 1272/2008

(CLP).

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza PERICOLO

Contenuto: Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, ciclici, <2% aromatici

Indicazioni di pericolo H226 Liquido e vapori infiammabili.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Consigli di prudenza P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di

innesco. Non fumare.

P260 Non respirare i vapori.

P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

P301+P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI / un medico.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale.

Etichettatura speciale EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Detergente, 648/2004/CE, contenuto: >=30% idrocarburi alifatici

2.3 Altri pericoli

Rischi per l'ambiente Non contiene PBT o vPvB.

Non contiene ingredienti che hanno effetti nocivi sul sistema endocrino.

Ulteriori rischi Non sono noti ulteriori rischi rilevabili in base all'attuale stato di conoscenza.

SEZIONE 3: Composizione / Informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

non applicabile

3.2 Miscele

Il prodotto é una miscele.

Cont. [%]	Sostanza
80 - <100	Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, ciclici, <2% aromatici
	CAS: 64742-48-9, EINECS/ELINCS: 919-857-5, Reg-No.: 01-2119463258-33-XXXX
	GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304 - Flam. Liq. 3: H226 - STOT SE 3: H336 - EUH066
1 - <10	Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, isoalcani, cicloalcheni, < 2% aromatici
	EINECS/ELINCS: 926-141-6, Reg-No.: 01-2119456620-43-XXXX
	GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304 - EUH066

Commento sui componenti Sostanze estremamente preoccupanti - SVHC: Non sono contenute o se presenti sono al di

sotto dello 0.1%.

Per il testo completo dei consigli H: cfr. SEZIONE 16.

Power Star Ultra - Solvente per catrame

Codice dell'articolo 200004

Normfest GmbH

Se ingerito

42551 Velbert



Data di stampa 17.05.2023, Revisione 17.05.2023

Versione 8.0. Sostituisce la precedente versione: 7.0

Pagina 3 / 13

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali Togliere gli indumenti impregnati.

Se inalato Far affluire aria fresca.

In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle In caso di contatto con la pelle lavare subito con acqua e sapone.

In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

In caso di contatto con gli occhi In caso di contatto con gli occhi lavare a fondo con abbondante acqua e consultare il medico.

Consultare immediatamente il medico.

Non provocare il vomito.

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effeti irritanti Nausea, vomitante. Sonnolenza Vertigini

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

In caso di ingestione o di vomito pericolo di penetrazione nei polmoni.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione adatti Anidride carbonica.

Polvere estinguente.

Schiuma.

Mezzi di estinzione non adatti Getto d'acqua pieno.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

pericolo di formazione di prodotti tossici da pirolisi, monossido di carbonio (CO), idrocarburi

incombusti

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare un autorespiratore.

Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i

residui d'incendio.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Tenere lontano da fonti di accensione.

Provvedere ad una adeguata ventilazione.

Pericolo di scivolamento causato dal prodotto fuoriuscito/versato.

Utilizzare indumenti protettivi personali (protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la

faccia).

6.2 Precauzioni ambientali

Evitare la dispersione superficiale (ad es.con il contenimento o con barriere per olio). Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con materiale assorbente(ad es. sabbia).

Smaltire il materiale assorbito in conformità alle pertinenti norme.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere SEZIONE 8+13

Power Star Ultra - Solvente per catrame

Codice dell'articolo 200004

Normfest GmbH

42551 Velbert



Data di stampa 17.05.2023, Revisione 17.05.2023

Versione 8.0. Sostituisce la precedente versione: 7.0

Pagina 4 / 13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Provvedere ad una adeguata ventilazione ambientale anche a livello delsuolo (i vapori sono più pesanti dell' aria).

Utilizzare attrezzature resistenti ai solventi.

Tenere Iontano da fonti di accensione - Non fumare.

Nei fusti vuoti possono formarsi miscele infiammabili.

A contatto con l'aria i vapori possono formare una miscela esplosiva.

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

Durante il lavoro non mangiare, non bere, non fumare e non fiutare tabacco.

Lavare le mani prima di ogni pausa e a fine lavoro.

Protezione preventiva della pelle mediante crema adeguata.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinare solo nei contenitori originali.

Prevedere pavimenti resistenti ai solventi e a tenuta stagna.

Non immagazzinare con ossidanti.

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Tenere i contenitori in luogo ben ventilato.

Proteggere dal riscaldamento/surriscaldamento.

7.3 Usi finali particolari

Vedere SEZIONE 1.2

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Componenti con valori limite da tenere sotto controllo nell'ambiente di lavoro (IT)

_		
So	sta	nza

Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, ciclici, <2% aromatici

CAS: 64742-48-9, EINECS/ELINCS: 919-857-5, Reg-No.: 01-2119463258-33-XXXX

8 ore: 100 ppm, 525 mg/m3, OSHA

Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, isoalcani, cicloalcheni, < 2% aromatici

EINECS/ELINCS: 926-141-6, Reg-No.: 01-2119456620-43-XXXX

8 ore: 100 ppm, 525 mg/m³, OSHA

Componenti con valori limite da tenere sotto controllo nell'ambiente di lavoro (EU)

non applicabile

DNEL

Sostanza		
Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, ciclici, <2% aromatici		
Industriale, cutaneo, Lungo-termine - effetti sistemici, 300 mg/kg bw/day		
Industriale, per inalazione, Lungo-termine - effetti sistemici, 1500 mg/m³		
Consumatori, orale, Lungo-termine - effetti sistemici, 300 mg/kg bw/day		
Consumatori, cutaneo, Lungo-termine - effetti sistemici, 300 mg/kg bw/day		
Consumatori, per inalazione, Lungo-termine - effetti sistemici, 900 mg/m³		

Power Star Ultra - Solvente per catrame

Codice dell'articolo 200004

Normfest GmbH

42551 Velbert

Versione 8.0. Sostituisce la precedente versione: 7.0

Pagina 5 / 13

8.2 Controlli dell'esposizione

Altre indicazioni per la realizzazione

Data di stampa 17.05.2023, Revisione 17.05.2023

di impianti tecnici

Assicurare ventilazione sufficiente sul posto di lavoro.

I metodi per la misurazione delle aree di lavoro devono soddisfare i requisiti di prestazione

previsti dalla norma DIN EN 482. Raccomandazioni di esempio sono indicate nell'elenco IFA

delle sostanze pericolose.

Protezione degli occhi Occhiali protettivi. (EN 166:2001)

Protezione delle mani 0,4 mm Gomma nitrile, >480 min (EN 374-1/-2/-3).

Le informazioni sono intese come raccomandazioni. Per ulteriori informazioni si prega di

contattare il fornitore dei guanti.

Protezione del corpo Indumenti protettivi resistenti ai solventi (EN 340)

Altro Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Non respirare i vapori/aerosoli.

Il tipo di equipaggiamento di protezione deve essere scelto in funzione della concentrazione e quantità della sostanza pericolosa presente presso lo specifico posto di lavoro. La resistenza

dei preservanti alle sostanze chimiche deve essere chiarita con i rispettivi fornitori.

Protezione delle vie respiratorie In caso di superamento dei limiti di esposizione professionale o di ventilazione insufficiente:

indossare un'idonea protezione respiratoria.

Per breve periodo usare apparecchio filtrante, filtro A. (DIN EN 14387)

Pericoli termici non applicabile

Delimitazione e controllo dell'esposizione all' ambiente

Vedere SEZIONE 6+7.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico liquido
Forma liquido
Colore incolore
Odore caratteristico
Soglia olfattiva non determinato
Valore pH non applicabile
Valore pH [1%] non applicabile

Punto di ebollizione [°C] 162
Punto infiammabilità [°C] >41

 Infiammabilità
 non applicabile

 Limite di esplosività inferiore
 0,9 Vol.%

 Limite di esplosività superiore
 8,0 Vol.%

 Proprietà ossidanti
 no

Tensione di vapore [kPa] non determinato

Densità [g/cm³] 0,77 (20 °C / 68,0 °F)

Densità relativa non determinato

Massa volumica apparente [kg/m³] non applicabile

Solubilità in acqua non miscibile

Solubilità altri solventi Nessuna informazione disponibile.

Coefficiente di ripartizione [n-

ottanolo/acqua]

non determinato

viscosità cinematica 1,1 mPas (20°C)
densità di vapore relativa non determinato
Velocità di evaporazione non determinato

Punto di fusione [°C] -25
Temperatura di autoaccensione [°C] >230

Punto di decomposizione [°C] non applicabile

Caratteristiche delle particelle Nessuna informazione disponibile.

Power Star Ultra - Solvente per catrame

Codice dell'articolo 200004

Normfest GmbH

42551 Velbert



Data di stampa 17.05.2023, Revisione 17.05.2023

Versione 8.0. Sostituisce la precedente versione: 7.0

Pagina 6 / 13

9.2 Altre informazioni

nessuna

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessun pericolo noto in caso di impiego conforme allo scopo previsto.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in normali condizioni ambientali (temperatura ambiente).

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Possibile sviluppo di miscele infiammabili all'aria per riscaldamento oltre il punto di infiammabilità e/o in caso di spruzzatura o nebulizzazione.

Reazioni con ossidanti forti.

10.4 Condizioni da evitare

Vedere SEZIONE 7

10.5 Materiali incompatibili

non determinato

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

Power Star Ultra - Solvente per catrame

Codice dell'articolo 200004

Normfest GmbH

42551 Velbert



Data di stampa 17.05.2023, Revisione 17.05.2023

Versione 8.0. Sostituisce la precedente versione: 7.0

Pagina 7 / 13

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità orale acuta

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sostanza

Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, isoalcani, cicloalcheni, < 2% aromatici, CAS: 64742-47-8

LD50, orale, Ratto, > 5000 mg/kg bw

Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, ciclici, <2% aromatici

LD50, orale, Ratto, > 5000 mg/kg bw

Tossicità dermale acuta

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sostanza

Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, isoalcani, cicloalcheni, < 2% aromatici, CAS: 64742-47-8

LD50, cutaneo, Coniglio, > 5000 mg/kg

Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, ciclici, <2% aromatici

LD50, cutaneo, Ratto, > 5000 mg/kg bw

Tossicità inalatoria acuta

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sostanza

Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, isoalcani, cicloalcheni, < 2% aromatici, CAS: 64742-47-8

LC50, per inalazione (vapore), Ratto, > 5000 mg/L (4h)

Lesioni oculari gravi/irritazioni

oculari gravi

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Corrosione/irritazione cutanea

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Minimo effetto irritante.

Tossicità specifica per organi

bersaglio — esposizione singola

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta A contatto con l'aria i vapori possono formare una miscela esplosiva.

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità

Tossicità di riproduzione Cancerogenicità

Pericolo in caso di aspirazione

Osservazioni generali

Non contiene alcun materiale rilevante adatto a soddisfare i criteri di classificazione.

Non contiene alcun materiale rilevante adatto a soddisfare i criteri di classificazione. Non contiene alcun materiale rilevante adatto a soddisfare i criteri di classificazione.

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Non sono disponibili dati tossicologici relativi all'intero prodotto.

11.2 Informazioni su altri pericoli

sistema endocrino

11.2.1 Proprietà di interferenza con il Non contiene ingredienti che hanno effetti nocivi sul sistema endocrino.

11.2.2 Altre informazioni

nessuna

Power Star Ultra - Solvente per catrame

Codice dell'articolo 200004

Normfest GmbH

42551 Velbert



Data di stampa 17.05.2023, Revisione 17.05.2023 Versione 8.0. Sostituisce la precedente versione: 7.0 Pagina 8 / 13

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Sostanza
Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, isoalcani, cicloalcheni, < 2% aromatici, CAS: 64742-47-8
LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss, > 1000 ppm
EC50, (48h), Daphnia magna, > 250 ppm
IC50, (72h), Algae, 20 ppm
Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, ciclici, <2% aromatici
LC50, Bacteria, > 100 mg/l
LC50, Algae, > 100 mg/l
LC50, pesce, >100 mg/L
NOEC, pesce, 0,1-1 mg/l

12.2 Persistenza e degradabilità

Comportamento nei settori ambientali non determinato

Comportamento negli impianti di Non contenga agenti complessanti organici.

depurazione Indicazione AOX: Non sono noti ingredienti pericolosi.

Biodegradabilità non determinato

12.3 Potenziale di bioaccumulo

non determinato

12.4 Mobilità nel suolo

non determinato

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base alle informazioni disponibili non considerata PBT o vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non contiene ingredienti che hanno effetti nocivi sul sistema endocrino.

12.7 Altri effetti avversi

Non sono disponibili dati ecologici del prodotto completo.

I dati tossicologici riportati degli ingredienti sono stati messi a disposizione dai produttori delle materie prime.

Power Star Ultra - Solvente per catrame

Codice dell'articolo 200004

Normfest GmbH

42551 Velbert



Data di stampa 17.05.2023, Revisione 17.05.2023

Versione 8.0. Sostituisce la precedente versione: 7.0

Pagina 9 / 13

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

I residui di prodotto vanno smaltiti nel rispetto della Direttiva sui rifiuti 2008/98/CE nonché delle norme nazionali e regionali. Al prodotto non è stato attribuito alcun numero di codice rifiuti come da Catalogo Europeo Rifiuti (CER), perché solo l'uso previsto dal consumatore ne consente la relativa associazione. Il numero di codice rifiuti deve essere determinato all'interno dell'UE in accordo con lo smaltitore di rifiuti.

Prodotto

Smaltire come rifiuto pericoloso.

Nel rispetto della normativa vigente in materia, inviare ad un impianto autorizzato alla

termodistruzione.

Catalogo europeo dei rifiuti

(consigliati)

070104*

Imballo non pulito

Gli imballaggi non contaminati possono essere riciclati.

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti al pari della sostanza contenuta.

Catalogo europeo dei rifiuti

(consigliati)

150110* imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

150102

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

Trasporto terrestre secondo ADR/RID 1268

Navigazione interna (ADN) 1268

Trasporto marittimo secondo IMDG 1268

Trasporto aereo secondo IATA 1268

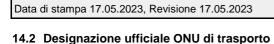
Power Star Ultra - Solvente per catrame

Codice dell'articolo 200004

Normfest GmbH

42551 Velbert

Versione 8.0. Sostituisce la precedente versione: 7.0 Pagina 10 / 13



Trasporto terrestre secondo ADR/RID DISTILLATI DI PETROLIO, N.A.S.

- Codice di classificazione

- Etichetta

- ADR LQ 51

- ADR 1.1.3.6 (8.6) Categoria di trasporto (cod. reg. in galleria) 3 (D/E)

Navigazione interna (ADN) DISTILLATI DI PETROLIO, N.A.S.

- Codice di classificazione F1

- Etichetta



Trasporto marittimo secondo IMDG

Petroleum distillates, n.o.s.

- EMS F-E, S-E

- Etichetta



- IMDG LQ 5

Trasporto aereo secondo IATA

Petroleum distillates, n.o.s.

- Etichetta



14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto terrestre secondo ADR/RID 3

Navigazione interna (ADN) 3

Trasporto marittimo secondo IMDG 3

Trasporto aereo secondo IATA 3

14.4 Gruppo d'imballaggio

Trasporto terrestre secondo ADR/RID III

Navigazione interna (ADN)

Trasporto marittimo secondo IMDG

Trasporto aereo secondo IATA III

Power Star Ultra - Solvente per catrame

Codice dell'articolo 200004

Normfest GmbH

42551 Velbert



Data di stampa 17.05.2023, Revisione 17.05.2023

Versione 8.0. Sostituisce la precedente versione: 7.0 Pa

Pagina 11 / 13

14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto terrestre secondo ADR/RID no

Navigazione interna (ADN) no

Trasporto marittimo secondo IMDG no

Trasporto aereo secondo IATA no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Rispettive informazioni dalla SEZIONE 6 fino alla SEZIONE 8.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

REGOLAMENTAZIONI CEE 2008/98/CE (2000/532/CE); 2010/75/UE; 2004/42/CE; (CE) 648/2004; (CE) 1907/2006

(REACH); (UE) 1272/2008; 75/324/CEE ((CE) 2016/2037); (UE) 2020/878; (UE) 2016/131;

(UE) 517/2014

- l'allegato XIV (REACH) Il prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione ≥ 0,1% ai sensi dell'allegato XIV

del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

- l'allegato XVII (REACH) Il prodotto non contiene sostanze ≥ 0,1% soggette a limitazioni ai sensi dell'allegato XVII del

regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

REGOLAMENTAZIONE TRASPORTO ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2023)

REGOLAMENTAZIONE NAZIONALE

(IT):

Seveso 3 – D.Lgs 26-6-2015 n. 105

D.Lgs. 81/2008 (Sicurezza e salute sul luogo di lavoro).e s.m.i. D.Lgs. 152 del 03/04/06 (Norme in materia ambientale).e s.m.i.

Valori limite di soglia per sostanze chimiche ed agenti fisici (ACGIH 2014)

- Attenersi alle limitazioni per

l'impiego

Tener conto delle limitazioni alla prestazione di lavoro da parte dei giovani.

- VOC (2010/75/CE) 100%

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1 Indicazioni di pericolo (SEZIONE 3)

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Power Star Ultra - Solvente per catrame

Codice dell'articolo 200004

Normfest GmbH

42551 Velbert

NORMFEST

Data di stampa 17.05.2023, Revisione 17.05.2023

Versione 8.0. Sostituisce la precedente versione: 7.0 Pagir

Pagina 12 / 13

16.2 Abbreviazioni e acronimi:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

ATE = acute toxicity estimate

CAS = Chemical Abstracts Service

CLP = Classification, Labelling and Packaging

DMEL = Derived Minimum Effect Level

DNEL = Derived No Effect Level

EC50 = Median effective concentration

ECB = European Chemicals Bureau EEC = European Economic Community

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

EL50 = Median effective loading

ELINCS = European List of Notified Chemical Substances

EmS = Emergency Schedules

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

IATA = International Air Transport Association

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying

Dangerous Chemicals in Bulk

IC50 = Inhibition concentration, 50%

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IUCLID = International Uniform ChemicaL Information Database

IVIS = In vitro irritation score

LC50 = Lethal concentration, 50%

LD50 = Median lethal dose

LC0 = lethal concentration, 0%

LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level

LL50 = Median lethal loading

LQ = Limited Quantities

MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

NOAEL = No Observed Adverse Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

STP = Sewage Treatment Plant

TLV®/TWA = Threshold limit value - time-weighted average

TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit

VOC = Volatile Organic Compounds

vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Altre informazioni

Procedura di classificazione

Flam. Liq. 3: H226 Liquido e vapori infiammabili. (Sulla base di dati di sperimentazione)

Asp. Tox. 1: H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie

respiratorie. (Metodo di calcolo)

STOT SE 3: H336 Può provocare sonnolenza o vertigini. (Metodo di calcolo)

Power Star Ultra - Solvente per catrame

Codice dell'articolo 200004

Normfest GmbH

42551 Velbert



Data di stampa 17.05.2023, Revisione 17.05.2023

Versione 8.0. Sostituisce la precedente versione: 7.0 Pagin

Pagina 13 / 13

Sezioni Modificate

SEZIONE 2 aggiunto: Il prodotto è soggetto all'obbligo di etichettatura a norma del regolamento (CE) 1272/2008 (CLP).

SEZIONE 2 aggiunto: Non contiene ingredienti che hanno effetti nocivi sul sistema endocrino.

SEZIONE 8 aggiunto: In caso di superamento dei limiti di esposizione professionale o di ventilazione insufficiente: indossare un'idonea protezione respiratoria.

SEZIONE 11 cancellato: non determinato

SEZIONE 11 aggiunto: Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 11 aggiunto: nessuna

SEZIONE 11 aggiunto: Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 11 cancellato: non determinato

SEZIONE 11 aggiunto: Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 11 cancellato: I dati tossicologici riportati degli ingredienti sono destinati ad appartenenti alle professioni mediche, specialisti del campo sicurezza e protezione della salute nei luoghi di lavoro e tossicologi. I dati tossicologici riportati degli ingredienti sono stati messi a disposizione dai produttori delle materie prime.

SEZIONE 11 cancellato: Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 11 aggiunto: Non contiene ingredienti che hanno effetti nocivi sul sistema endocrino.

SEZIONE 11 cancellato: non determinato

SEZIONE 12 aggiunto: Non contiene ingredienti che hanno effetti nocivi sul sistema endocrino.

SEZIONE 12 cancellato: Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 15 cancellato: Tener conto delle limitazioni alla prestazione di lavoro da parte di donne durante la gestazione o l'allattamento.

Copyright: Chemiebüro®