

Príloha č. 1:

Prehľadná situácia umiestnenia navrhovanej činnosti (1:50 000)



Zdroj obr.: Google maps, <https://maps.google.com/>



Jestvujúci areál spoločnosti FARGUELL NITRA, Priemyselný park Nitra – Sever (Dražovce)
Zdroj obr.: www.google.com

SurTec[®] 101

Ponorový a postřikový čisticí přípravek pro všechny materiály

Vlastnosti

- kapalný
- pro postřik použitelný od 40 °C
- vhodný pro železo, ocel, měď, mosaz, hliník a zinek
- podmíněně vhodný pro hořčík (závisí na druhu slitiny)
- vhodný pro tvrdou vodu
- rychle demulguje
- s přechodnou ochranou proti korozi

Použití

SurTec 101 se používá v ponorových, ultrazvukových, postřikových a záplavových linkách k čištění a pasivaci.

Koncentrace:	2,5 %obj.	(1 - 4 %obj.)
Teplota:	60 °C	(40 - 80 °C)
Doba aplikace:	5 min	(1 - 10 min)

Technická specifikace

<i>při 20 °C</i>	Vzhled	Hustota [g/cm ³]	Hodnota pH
SurTec 101	kapalný, bezbarvý	1,057	8,3 (Koncentrát)

Stanovení koncentrace

Na dobře promíchaném místě odebrat vzorek, popř. nechat vychladnout na pokojovou teplotu. V případě zákalu nechat sedimentovat a dekantovat nebo přefiltrovat.

Reagencie: 0,1 N kyselina chlorovodíková nebo sírová
0,04 % methylovanž

Provedení: 20 ml lázně pipetovat do 250 ml baňky, doplnit na 100 ml demivodou, přidat 3 kapky roztoku methylovanže a titrovat 0,1 N kyselinou ze žluté do červené barvy.

Výpočet: spotřeba v ml * 0,45 = %obj. SurTec 101

Složení

- aniontické tenzidy
- neionogenní tenzidy
- aminy
- soli organických kyselin

Zásoba

Na 1000 l lázně doporučujeme mít zásobu:

SurTec 101 25 kg

Ekologie a bezpečnost

Spotřebované roztoky a oplachové vody je třeba upravit a zneškodnit dle daných předpisů.

Výrobek není zařazen jako nebezpečný.
Další údaje najdete v bezpečnostním listu.

Ručení

Jelikož nemůžeme ovlivnit nevhodné použití našich výrobků, ručíme pouze za výrobek v původním stavu. Pro použití výrobku je Vám k dispozici naše technické a obchodní oddělení:

tel: 257 760 037 **fax:** 257 760 036 **e-mail:** surtec@surtec.cz

20.08.2004/SV, OP

SurTec[®] 531

Recyklovatelný základní přípravek na čištění a ochranu proti korozi

Vlastnosti

- kapalný
- bez solí
- bez křemičitanů
- bez tenzidů
- přechodná ochrana proti korozi
- výpary chrání proti korozi
- pro ponorové, ultrazvukové, injektorové a postřikové aplikace
- kombinován s tenzidovými přípravky SurTec (SurTec 085, SurTec 086 nebo SurTec 089 recyklovatelný pomocí membránové filtrace nebo separátoru)

Použití

SurTec 531 je v kombinaci s posilovačem vhodný pro čištění ponorem, ultrazvukem a postřikem. Oleje, mastnoty, pigmenty atd. lze rychle a bez problémů odstranit. SurTec 531 tvoří po usušení přechodný film na ochranu proti korozi. Pro nasazení by měla být použita demivoda.

Koncentrace: 2-5 %obj. (a 0,2-0,5 %obj. posilovače na čištění)
0,5-2 %obj. (na ochranu proti korozi)

Teplota: 40 - 90 °C

Kontaktní doba: 0,5 - 10 min

Údržba: pravidelně analyzovat a doplňovat koncentraci

Stanovení koncentrace

Na dobře promíchaném místě odebrat vzorek, popř. nechat vychladnout na teplotu místnosti. V případě zákalu nechat sedimentovat a dekantovat nebo přefiltrovat.

Reagencie: 0,1 N kyselina chlorovodíková nebo sírová
indikátor: 0,04 % metyloranž

Provedení: 1. 5 ml lázně pipetovat do 300 ml Erlenmayerovy
baňky
2. doplnit na 100 ml demivodou
3. přidat 3 kapky indikátoru
4. titrovat 0,1 N kyselinou ze žluté do červené barvy.

Výpočet: spotřeba v ml * 0,16 = %obj. SurTec 531

Technická specifikace

<i>při 20 °C</i>	Vzhled	Hustota [g/cm ³]	Hodnota pH
SurTec 531	kapalný bezbarvý	1,028 (1,02-1,04)	13 (koncentrát)

Složení

- aminy
- inhibitory koroze

Zásoba

Na 1000 l lázně doporučujeme mít zásobu:

SurTec 531 25 kg

Bezpečnost a ekologie

Spotřebované roztoky a oplachové vody je třeba upravit a zneškodnit dle daných předpisů.

Výrobek je třeba značit symbolem C - žíravý.
Další údaje najdete v bezpečnostním listu.

Ručení

Jelikož nemůžeme ovlivnit nevhodné použití našich výrobků, ručíme pouze za výrobek v původním stavu. Pro použití výrobku je Vám k dispozici naše technické a obchodní oddělení:

tel: 257 760 037 fax: 257 760 036 e-mail: surtec@surtec.cz

10.02.2009/DK,OP



Slovakia

OSVEDČENIE

evidenčné číslo 0207-1/20/09/FT/OS/S

vydané inšpekčným orgánom č. 153/I-008 akreditovaným SNAS

o posúdení technického zariadenia v zmysle § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z., v platnom znení, § 5 ods. 1 nariadenia vlády č. 392/2006 Z. z. a čl. 13 STN EN ISO/IEC 17020: 2005 organizácií:

**Ing. Ladislav Chatrnúch - VISIA,
Sládkovičova 2052/50, 927 01 Šaľa**

Na základe posúdenia technickej dokumentácie, dokladov, po prehliadke a vyhodnotení skúšok, ktoré sú uvedené v Inšpekčnej správe ev. číslo 0207-1/20/09/FT/IS/S osvedčujeme súlad nižšie uvedeného zariadenia:

Názov zariadenia:	Kľukový lis s príslušenstvom
Typové označenie:	S-2-800-400-150-LD
Základné technické údaje:	
nominálna sila:	8000 kN
bod sily:	10 mm
min. / max. kurz:	300 – 400 mm
výška ložiskového uzáveru:	1100 mm
min./max. počet úderov:	8 – 40 úderov/min.
max. váha vrchného razidla:	15000 kg
hydraulický tlak:	310 bar
pneumatické pripojenie:	6 bar
celkový inštalovaný výkon:	177 kW
napäťová napájacia sústava:	3/PEN, 50 Hz, 400/230 Vac, TN-C
napäťové ovládacie sústavy:	1/N/PE, 50Hz, 230 Vac odd.obvodov; 2DC 24V, PELV
Výrobné číslo lis/ rok výroby :	800216556 / 2008
Výrobca:	ARISA S.A. Lograno, Španielsko
Prevádzkovateľ a umiestnenie:	Farguell Nitra, s.r.o., výrobná hala

so základnými požiadavkami bezpečnosti technických zariadení, s ustanoveniami Inšpekčného postupu oprávnenej právnickej osoby TÜV SÜD Slovakia s. r. o. č. Q-013 a špecifikácie inšpekcie podľa § 4 a 13 zákona č. 124/2006 Z. z. v platnom znení, príloha č. 1 nariadenia vlády SR č. 310/2004 Z. z., STN EN 692, STN EN ISO 12 100-1, STN EN ISO 12 100-2, STN EN 953, STN EN 1088, STN EN 294, STN EN 349, STN EN 1037, STN EN 982, STN EN 983, STN EN 60 204-1.

Podmienky platnosti:

Toto osvedčenie platí pri dodržaní podmienok uvedených v Inšpekčnej správe TÜV SÜD Slovakia s. r. o., ev. číslo 0207-1/20/09/FT/IS/S zo dňa 09.04.2009, ktorá je jeho neoddeliteľnou súčasťou.

Toto osvedčenie má platnosť do : 09.04.2014

V Bratislave, dňa 09.04.2009.



Ing. Peter Beliš

Ing. Peter Beliš
Za TÜV SÜD Slovakia s. r. o.,
vedúci pobočky Bratislava



Slovakia

TÜV SÜD Slovakia, s.r.o.
Pobočka Bratislava
Jašíkova 6
821 03 Bratislava

tel.: 00421-2-48291545
fax.: 00421-2-49291266

Inšpekčná správa

Evidenčné číslo 0207-01/20/09/FT/IS/S

vydaná inšpekčným orgánom č. 153/I-008 akreditovaným SNAS

Účel inšpekcie: overenie plnenia požiadaviek bezpečnosti technických zariadení vykonaním posúdenia technického zariadenia v zmysle § 14 ods.1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z., v platnom znení, § 5 ods. 1 nariadenia vlády č. 392/2006 Z. z. a čl. 13 STN EN ISO/IEC 17020:2005.

Zákazník: **Ing. Ladislav Chatrnúch - VISIA,
Sládkovičova 2052/50, 927 01 Šaľa**
Objednávka č./ zo dňa: - zo dňa **03.02.2009**
Zákazka TÜV SÜD Slovakia s.r.o. č. **0207/20/2009**

Posudzované zariadenie

Názov zariadenia:	Kľukový lis s príslušenstvom
Typové označenie:	S-2-800-400-150-LD
Základné technické údaje:	
nominálna sila:	8000 kN
bod sily:	10 mm
min. / max. kurz:	300 – 400 mm
výška ložiskového uzáveru:	1100 mm
min./max. počet úderov:	8 – 40 úderov/min.
max. váha vrchného razidla:	15000 kg
hydraulický tlak:	310 bar
pneumatické pripojenie:	6 bar
celkový inštalovaný výkon:	177 kW
napät'ová napájacia sústava:	3/PEN, 50 Hz, 400/230 Vac, TN-C
napät'ové ovládacie sústavy:	1/N/PE, 50Hz, 230 Vac odd. obvody; 2DC 24V, PELV
Výrobné číslo lis/ rok výroby :	800216556 / 2008
Výrobca:	ARISA S.A. Lograno, Španielsko
Prevádzkovateľ a umiestnenie:	Farguell Nitra, s.r.o., výrobná hala

Príslušenstvo:
Prírodné zariadenie, typ: AECN2-1000-4
výrobné číslo/ rok výroby: 906706559 / 2008
šírka pásu: 100 – 1000 mm

- a prevádzkové režimy s výsledkom **vyhovujúcim**.
- Skúška zariadenia so zameraním na overenie kritických bezpečnostných funkcií zariadenia, ktorých zlyhanie má za následok okamžité zvýšenie rizika zranenia, poškodenia zdravia resp. materiálnych škôd s výsledkom **vyhovujúcim**.
- Prehliadka a skúška elektrického zariadenia stroja s výsledkom - **vyhovujúcim**
- Prehliadky a skúšky zariadenia, ktorých výsledky sú uvedené v inšpekčnom zázname č. 0207-1/20/09.

Pri inšpekcii vykonanej v dňoch od 05.02. do 07.04.2009 neboli zistené nedostatky

Na základe posúdenia technickej dokumentácie, dokladov, po prehliadke a vyhodnotení skúšok zariadenia v zmysle § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z., v platnom znení a § 5 ods. 1 nariadenia vlády č. 392/2006 Z. z. podávame toto

odborné stanovisko:

Posúdenie zariadenia bolo vykonané v požadovanom rozsahu, boli splnené podmienky skúšky a výsledky posúdenia vyhovujú požiadavkám nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z. z., príloha č. 1 nariadenia vlády SR č. 310/2004 Z. z., STN EN 692, STN EN ISO 12 100-1, STN EN ISO 12 100-2, STN EN 953, STN EN 1088, STN EN 294, STN EN 349, STN EN 1037, STN EN 982, STN EN 983, STN EN 60 204-1.

Zariadenie **spĺňa** základné požiadavky bezpečnosti technických zariadení overené posúdením.

Na základe tejto inšpekčnej správy sa vydáva Osvedčenie evidenčné č. 0207-1/20/09/FT/OS/S.

Vyššie uvedené odborné stanovisko platí za týchto podmienok:

- zamestnávateľ bude pri prevádzke zariadenia plniť požiadavky § 9 ods. 1 zák. č. 124/2006 Z. z. v platnom znení
- zamestnávateľ zariadenia pri doplnení alebo zmene jednotlivých častí technológie z hľadiska bezpečnosti technických zariadení požiadava oprávnenú organizáciu o overenie plnenia požiadaviek bezpečnosti technických zariadení vykonaním posúdenia technického zariadenia v zmysle § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. v platnom znení a § 5 ods. 1 nariadenia vlády č. 392/2006 Z. z.

Budú dodržané predpisy a normy tu uvedené a realizované vyššie uvedené pripomienky. Výsledky inšpekcie podané v tejto inšpekčnej správe sa vzťahujú len k posudzovanému zariadeniu. Inšpekčnú správu nie je možné bez súhlasu TÜV SÜD Slovakia s.r.o. a zákazníka rozmnožovať inak než vcelku.

V Bratislave, dňa 09.04.2009

inšpektor TÜV SÜD Slovakia s.r.o.:

Ing. Dagmar Dudíková

vedúci pobočky TÜV SÜD Slovakia s.r.o.:

Ing. Peter Beliš